



# LUND UNIVERSITY

## Dendrokronologisk analys samt dito komplettering av fastigheten Rådmannen 6, Kalmar

Linderson, Hans

2008

*Document Version:*  
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

*Citation for published version (APA):*

Linderson, H. (2008). *Dendrokronologisk analys samt dito komplettering av fastigheten Rådmannen 6, Kalmar*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2008:8). 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



12 Feb 2008

Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2008:8  
Hans Linderson

**DENDROKRONOLOGISK ANALYS SAMT DITO KOMPLETTERING AV  
FASTIGHETEN RÅDMANNEN 6, KALMAR**

**Uppdragsgivare:** Örjan Molander, Kalmar Läns Museum, box 104, 391 21 Kalmar.

**Område:** Kalmar **Prov nr:** 1-11+ K1-K6 **Antal borrhov/prover/stammar** 11/8 + 6 sågskivor

**Dendrokronologiskt objekt:** Rådmannen 6, mest väggvirke på 1&2:a våningen samt takstolar k1-k6.

**Information** Beteckningen "vinterhalvåret" motsvarar egentligen trädets viloperiod, vilken täcker drygt september till och med april (inte sällan hela maj).

**Resultat:**

CATRAS Dendro nr:	Prov Nr :	Träd slag	Antal år	Splint (Sp) Bark (B) Vank. (W)	Datering av yttersta årsring i provet	Beräknat Fällningsår E(Efter) V(vinterhalv-året)	Trädets Egenålder uppskattn
61016	1	Tall	78	Sp 38 W	1773	V 1773/74	80-100
61017	2	Tall	68	Sp 37 nära W	1771	1773 ± 2	100-120
61018	3	Gran	80	W	1773	V 1773/74	90-110
61019	4	Tall	92	Sp 42 W	1773	V 1773/74	100-120
61020	5	Tall	160*	Sp 72, W	1773	V 1773/74	170-200
61021	6	Tall	53	Sp 37, W?	1731	V 1731/32	70-90
61022	7	Tall	51	Sp 38, W	1731	V 1731/32	60-80
61023	8	Tall	89	Sp 36, ej W	1731	V 1731/32	100-120
61024	9	Tall	138	Sp 37, W	1731	V 1731/32	140-170
61025	10+11	Tall	99	Sp 58, W	Ej datering	-	110-130
61088	K1	Tall	39	Sp 21 ej W	1731	1765 ± 10	70-110
61089	K2	Tall	58	Sp 40W	1773	V 1773/74	60-80
61090	K3	Tall	63	Sp 32 W	1773	V 1773/74	70-90
61091	K4	Tall	102	Sp 65 B	1772	V 1772/73	110-130
61092	K5	Tall	77	Sp 53 B	1773	V 1773/74	80-100
61093	K6	Tall	99	Sp 53 W	1773	V 1773/74	100-120

## **Kommentarer till resultatet**

Båda stockarna från entreplan dateras till **vinterhalvåret 1731/32**. Väggvirket från andra våningen har avverkats **vinterhalvåret 1773/74**. \*Möjligen har prov 5 avverkats andra halvan av sommaren 1773, vilket den onormalt ringa bildade sommarveden detta år antyder.

Stocken ur bjälklaget har inte varit möjlig att datera. Försök med "interndatering" mellan proverna i fastigheten har inte gett något klarläggande.

Ett svårdatat prov var nummer 3 som endast kunde dateras med näst grannfastigheten

"Rådmannen 2", vilket därtill skilde ut sig med att vara av granvirke. Samma virkesförsäljare?

Proverna 1,2 och 4 är hämtade från en gemensam ståndort och bildar ryggraden i den lokala dateringskronologin. Ståndorten bör ligga relativt kustnära i Kalmar län.

## **Den kompletterande undersökningen av takstolarna**

visar entydigt att dessa är samtida med påbyggnaden, vars virke avverkades **vinterhalvåret**

**1773/74** (undantaget k4 som avverkades året före). Prov K1:s yttersta årsring dateras till 1731. Det är dock helt uteslutet att fällningstiden har skett så tidigt (jmf antal år i splint). Virkets härkomst är gemensam med virket från prov 1-5.

---

Hans Linderson.

Sölvegatan 12, S-223 62 Lund Tel. +46-46-2227891, 0738-448812

Fax +46-46-2224830 e-mail:

[Hans.Linderson@geol.lu.se](mailto:Hans.Linderson@geol.lu.se)

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