



# LUND UNIVERSITY

## Dendrokronologisk analys av bostadshuset på Hallarum 4:5, Jämjö, Blekinge

Linderson, Hans

2009

*Document Version:*  
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

*Citation for published version (APA):*  
Linderson, H. (2009). *Dendrokronologisk analys av bostadshuset på Hallarum 4:5, Jämjö, Blekinge*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2009:68). 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



08 december 2009

## Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2009:68

Hans Linderson

**DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV BOSTADSHUSET PÅ HALLARUM 4:5,  
JÄMJÖ, BLEKINGE****Uppdragsgivare:** Anders Hallenberg, Hallarum, 37300 Jämfjö. Organisationsnummer 580825-8239**Område:** SE Blekinge **Prov nr:** 77307-77320 **Antal borrh+sågprover:** 7+7**Dendrokronologiskt objekt:** Bottenvåning 1-2, Ö mellanvägg vind 4-7+B5, golvbalk B1, raftB6-B7**Resultat:**

CATRAS Dendro nr:	Prov Nr :	Trädslag	Antal ÅR; 1 radie om inget annat anges	Splint (Sp) Bark (B) Vank.(W)	*Bedömd Datering av yttersta årsring i provet	Beräknat Fällningsår E(Efter) V(vinterhalv-året)	Trädets Egenålder uppskattn
77307	1	Gran	2;36	Ej W	1805 el 1820	efter 1805 el 1820	40-60
77308	2	Gran	2;28	Ej W	Ej datering	-	40-60
77309	3	Gran	2;30	W	Ej datering	-	40-60
77310	4	Gran	2;31	W	Ej datering	-	40-60
77311	5	Gran	2;45	B	1819	V 1819/20	50-80
77312	6	Gran	2;58+EEW	W	Ej datering		70-90
77313	7	Gran	2;25+EEW	W	Ej datering	-	30-50
77314	B1	Gran	44	W	1820	V 1820/21	50-70
77315	B2	Gran	41	W	Ej datering	-	50-70
77316	B3	Gran	59+EEW	Ej W	1816	E 1816	70-90
77317	B4	Gran	44	W	1820	V 1820/21	50-80
77318	B5	Gran	48	W	1819	V 1819/20	50-80
77319	B6	Gran	2;44	Ej W	1820 el 1812	E 1812 el 1820	50-70
77320	B7	Gran	2;62	W	Ej datering	-	80-100

**Kommentarer till den dendrokronologiska analysen**

\*Dendrokronologi är en metod med hög precision men med varierad säkerhet. Säkerheten är bland annat beroende på antal observationer, antalet årsringar, som överlappar jämförelsematerialet (med känd datering). I föreliggande undersökning har inte full säkerhet uppnåtts eftersom antalet årsringar (ÅR) i proverna är låg. Den har höjts med hjälp av det stora provantalet så att man kan säga sig ligga nära full säkerhet. Samtliga dateringar som anges här skall ses med ovanstående förbehåll.

Under två avverkningssäsonger har virke tagits ut för att bygga huset som bör vara uppfört 1821 eller något år senare.

Prover sinsemellan har daterats med full säkerhet, en så kallad intern korrelering. Nedan följer de enhetsgrupper som har framkommit vid analysen.

2077311(5, B1, B4, B5): vinterhalvåret 1819/20 och 1820/21

2077319(B2, B3, B6): avverkningsår X, X-4, X-2 eftersom B3 och B6 saknar vankant kan samtliga vara avverkade år X.

Hans Linderson.

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