



LUND UNIVERSITY

Komplettering av dendrokronologisk analys på huvudbyggnad, rättarbostad, mejeri i Viggasbo, Vimmerby

Linderson, Hans

2005

Document Version:
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):

Linderson, H. (2005). *Komplettering av dendrokronologisk analys på huvudbyggnad, rättarbostad, mejeri i Viggasbo, Vimmerby*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2005:1). 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



5 FEB 2005

Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2005:1
Hans Linderson
**KOMPLETTERING AV DENDROKRONOLOGISK ANALYS PÅ
HUVUDBYGGNAD, RÄTTARBOSTAD, MEJERI SAMT I VIGGESBO,
VIMMERBY.**

Uppdragsgivare: Claes Henckel, 6 Chatham Park, Cleveland Walk, Bath, BA 2 6 JR, UK

Stad: Vimmerby **Prov nr:** 1c-8c **Antal, borrhprov:** 8

Dendrokronologiskt objekt: Tre byggnader i Viggesbo. Rättarbostaden 1c-2c, Magasinet 3c-5c, Huvudbyggnadens köksdel 6c-8c enligt beskrivning.

Resultat:

CATRAS Dendro nr:	Prov Nr :	Träd slag	Antal år 1 radie	Splint (Sp) Bark (B) Vank. (W)	Datering av yttersta årsring i provet	Beräknat Fällningsår E(Efter) V(vinterhalv-året)	Trädets Egenålder uppskattn
75676	1c	Tall	117	Sp 65, W störd	1846	V 1847±1	140-160
75677	2c	Tall	71-1/2 LW	Sp 41, nära W	1768	S 1768-V1770/71	100-120
75678	3c	Tall	99	Sp 61, W	1848	V 1848/49	110-130
75679	4c	Tall	102	Sp 53, nära W	1846	1847±1	130-150
75680	5c	Tall	112	Sp55 Y skadat	1691	1711 ± 20*	140-160
75681	6c	Tall	153+ EW	Sp 65 nära W	1734	1735 ± 1	220-240 ₁
75682	7c	Tall	115	Sp 52, W	1848	V 1848/49	150-170
75683	8c	Tall	47	W	1848	V 1848/49	120-140 ₂

LW = Sommarved, dvs sommaravverkat alternativt yttre halvan bortbilad.

EW= Vårved denna var mekaniskt påverkad dvs bortbilad.

Information.

*Timmerstock 5C har fått stora osäkerhetsmarginaler eftersom yttersta årsring i provet uppvisar en tydlig mekanisk påverkan, troligen bilning. Dateringen inrymmer således de mer extrema (99,9%) variationerna av antalet år i splint. Troligen ligger fällnings/dödsåret i intervallet 1691-1711.

Samtliga prover dateras (korrelerar) bäst med lokala kronologier. Prov 3c och 4c respektive 7c och 8 c är två grupper som inbördes korrelerar mycket högt dvs kommer från samma ståndort.

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