



LUND UNIVERSITY

Dendrokronologisk analys av en hjärtvägg i mangårdsbyggnaden på Hults gård i Nol, Västergötland

Linderson, Hans

2010

Document Version:
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):

Linderson, H. (2010). *Dendrokronologisk analys av en hjärtvägg i mangårdsbyggnaden på Hults gård i Nol, Västergötland*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2010:70). 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



29 Nov 2010

Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2010:70

Hans Linderson

**DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV EN HJÄRTVÄGG I
MANGÅRDBYGGNADEN PÅ HULTS GÅRD I NOL, VÄSTERGÖTLAND****Uppdragsgivare:** Inge Karlsson, Hults gård 555, 449 90 Nol. Org nr 620321-5659**Område:** NV Västergötland **prov nr:** 15072-75 **Antal sågskivor** 4**Dendrokronologiskt objekt:** Granvirket från hjärtväggen. Tallen möjligen tagen från annan plats.**Resultat:**

CATRAS Dendro nr:	Prov Nr :	Träd- slag	Antal år ; radier annat än 2	Splint (Sp) Bark (B) Vank. (W)	Datering av yttersta årsring i provet	Beräknat Fällningsår E(Efter) V(vinterhalv- året)	Trädets Egenålder uppskattning
15072	1	Gran	156*	B	1787	V 1787/88	160-190
15073	2	Gran	132*	W	1787	V 1787/88	140-170
15074	3	Gran	89*	W	1787	V 1787/88	100-130
15075	4	Tall	51	Sp 33, W	Ej datering	-	60-80

*Årsringarna är uppmätta vårved och sommarved var för sig så att tillsammans med den totala årsringen, tre tidsserier har skapats för varje uppmätt radie. Prov 1 har följaktligen fått, $(156 \cdot 3) \cdot 2$, 936 manuellt skapade mätvärden.

Kommentarer och diskussion kring den dendrokronologiska analysen

Det undersökta granvirket i byggnaden visar entydigt att avverkningen har skett **vinterhalvåret 1787/88**. Byggnaden eller byggnadsdelen har sannolikt uppförts 1788 (den gemensamma fällningstiden tyder på ett mindre utdraget byggnadsprojekt).

Tallen har inte varit möjlig att datera, den avviker tydligt från det övriga virket så att avverkningen bör ha skett vid helt annat tillfälle eller vitt skild ståndort.

Granvirkets ståndort förefaller vara relativt lokal och kan mycket väl sammanfalla med Inge Karlssons förslag att virket är hämtat från den så kallade **Risveden** någon mil nordöst om gården.

Normalt är granvirke problematiskt att dendrokronologisk datera men detta virke var mycket lämpat eftersom virket var snålvuxet, ostört och uppvisar hög egenålder.

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

Sölvegatan 12, S-223 62 Lund Tel. +46-46-2227891, 0738-448812 Fax +46-46-2224830 e-mail:
Hans.Linderson@geol.lu.se