



LUND UNIVERSITY

Dendrokronologisk analys av ett pörte på Hörrökngård i Sörmland

Linderson, Hans

2010

Document Version:
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):

Linderson, H. (2010). *Dendrokronologisk analys av ett pörte på Hörrökngård i Sörmland*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2010:31). 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 GEOLOGY
KVARTÄRGEOLOGISKA AVDELNINGEN
HANS LINDERSON



30 April 2010

Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2010:31
Hans Linderson

**DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV ETT PÖRTE PÅ
HÖRRÖKNAGÅRD I SÖRMLAND**

Uppdragsgivare: Johan Ankarcrona Herrökna gård, 646 96 Stjärnhov.

Område: Centrala Sörmland **Prov nr:** 72365 **Antal prover/angivna träd:** 1

Dendrokronologiskt objekt: Översta varvet i ett pörte (jmf foto)

Resultat:

CATRAS Dendro nr:	Prov Nr : Stock Nr	Träd slag	Antal år ; radie	Splint (Sp) Bark (B) Vank. (W)	Datering av yttersta årsring i provet	Beräknat Fällningsår E(Efter) V(vinterhalv- året)	Trädets Egenålder uppskattn
72365	1	Tall	125;2	Sp 41, W	1862	V1862/63	130-150

Kommentarer och diskussion

Den undersökta stocken är avverkad **vinterhalvåret 1862/63**. Virket är hämtat **inom länet**. Den lokala kronologin som daterar bäst är hämtat från Harpsunds östra flygel. Tallen har sannolikt stått på en våt/torvmark som dikades ut 1821 eller möjligen 1822. Sågskivans årsringsbredd ökar just dessa år och växer frodvuxet till dess avverkning, åren 1738-1820 uppvisade provet ovanligt långsam tillväxt.

Den relativt låga åldern kan bero på att det översta stockvarvet är provtaget. Ett medsamt foto på byggnaden antyder, att de tre översta stockvarven avviker från de lägre liggande. Det är möjligt att dateringen visar att byggnaden höjdes två till tre stockvarv 1863. En lösning på detta skulle vara att ta prov ur stockvarv ett till sex nedifrån räknat.

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
Laboriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, Sölvegatan 12, 223 62 Lund
E-post: Hans.Linderson@geol.lu.se
Tel: 046-2227891 , 0738-448812