



LUND UNIVERSITY

Dendrokronologisk analys av mangårdsbyggnaden på Marma verkan, Myskje 652, sydväst Söderhamn

Linderson, Hans

2012

Document Version:
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):

Linderson, H. (2012). *Dendrokronologisk analys av mangårdsbyggnaden på Marma verkan, Myskje 652, sydväst Söderhamn*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2012:34). 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



28 juni 2012

Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2012:34
Hans Linderson
**DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV MANGÅRDBYGGNADEN PÅ
MARMAVERKAN, MYSKJE 652, SYDVÄST SÖDERHAMN**

Uppdragsgivare: Ewert Bengtsson, Karlsrogatan 10, 752 38 Uppsala.

Område: Ca 7 km SW Söderhamn **Prov nr:** 71556-557 **Antal sågprover:** 2

Dendrokronologiskt objekt: Fönsterkam, bedömt återanvänt. Nuvarande utformning 1899-1900

Resultat:

CATRAS Dendro nr:	Prov Nr : Stock Nr	Träd slag	Antal år ; 2 radier om inget annat anges	Splint (Sp) Bark (B) Vank. (W)	Datering av yttersta årsring i provet	Beräknat Fällningsår E(Efter) V(vinterhalv- året)	Trädets Egenålder uppskattn
71556	1	Tall	111	Sp 59, W	1845	V 1845/46	120-140
71557	2	Tall	80	Sp 21, ej W	1744	1783 ± 20	110-150

Kommentarer till den dendrokronologiska analysen

De två analyserade sågskivorna får skilda dateringar, prov 71566 är avverkat **vinterhalvåret 1845/46**. Virkets växtplats är sannolikt **Dalarna eller i dess östra gränstrakter**. Voxnans älvsystem är en rimlig flottningsled för denna transport. Trädets groddår bör ha inträffat i början av 1700-talet.

Prov 71567 är avverkat någon gång under **åren 1763-1803**. Virkets årsringsmönster tyder på en **lokal ståndort** eller möjligen från norra Gästrikland. Trädets groddår bör ha inträffat på 1600-talets första hälft.

Proverna går inte att "korsdatera", vilket är vanligt med virke från samma byggnadsdel. Det är uppenbart att virket i byggnaden har en mångfacetterad historia.

Information: I den mån det är möjligt att ta fram fler prover från andra stockar i byggnaden, kan detta starkt rekommenderas då virket är väl lämpat för dendrokronologiska dateringar. Detta för att klargöra den uppenbart splittrade bilden av virkets historik. Prover insända inom ett år debiteras endast provkostnaden.

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 (mobil)