



LUND UNIVERSITY

Dendrokronologisk analys av Slevringe gård i Östergötland

Linderson, Hans

2004

Document Version:
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):

Linderson, H. (2004). *Dendrokronologisk analys av Slevringe gård i Östergötland*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2004:4). 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

Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2004:04
Hans Linderson
DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV SLEVRINGE GÅRD I
ÖSTERGÖTLAND.

Uppdragsgivare: Johan Adelswärd, Baroniet Adelswärd AB, box 256, 597 91 Åtvidaberg.
 Org nr: 556166-6206. Tel. 0120-85800.

Område: Åtvidaberg, Slevringe **Prov nr:** 1-6 **Antal prover, sågskivor:** 6

Dendrokronologiskt objekt: Ursprungsbyggnaden av Slevringe gård, fyra prov i bjälklag och två prov i väggkonstruktion samtliga från bottenvåningen.

Resultat: Proverna från byggnaden härrör från minst två olika byggperioder. Den äldsta byggperioden dateras till andra hälften av 1720-talet (representeras av prov 1, 2 och sannolikt prov 3). Den yngre byggperioden dateras till 1740-talets mitt (representeras av prov 4 och möjligen av prov 6). Virket är hämtat inom regionen (prov 5 dock okänd, se nedan).

Det faktum att prov 5 inte dateras bygger på att det helt skiljer sig från de övriga tallprover. Dess ståndort är en helt annan än de övriga, eventuellt en hållmarkstall eller kommen från en annan "udda" ståndort.

Träden från prov 1, 2 och 4 är avverkade vintertid, för övriga är detta inte bestämbar.

Splinten saknas i "prov 3" antalet årsringar i splint på ek är 17 ± 7 , vilket innebär att man måste lägga till minst 10 år (max 24 år) för att få fällningsåret. Därtill skall det läggas till ett okänt antal år som är bortbilat från kärnveden. Enligt utseendet på provet bör detta vara litet, ca 0-15, vilket skulle ge ett fällningsår inom intervallet 1699-1728.

Undersökningen visar att byggnaden har genomgått ett flertal ombyggnader. För att få denna bild helt klar bör fler byggelement dendrokronologiskt analyseras.

CATRAS Dendro nr:	Prov Nr :	Träd slag	Antal radie/år	Splint (Sp) Bark (B) Vankant (W)	Datering av yttersta årsring i provet	Beräknat Fällningsår E(Efter) V(vinterhalv-året)	Trädets egenålder
17004	1	Tall	2/84	Sp 44, B	1726	V 1726/27	90-110
17005	2	Tall	2/41	Sp 41, W	1726	V 1726/27	50-70
17006	3	Ek	2/139	Ej Sp	1689	E 1699*	160-180
17007	4	Tall	2/73	Sp 44, W	1743	V 1743/44	80-100
17008	5	Tall	2/76	Sp 68, W	Ej datering	-	80-100
17009	6	Tall	2/59	Sp 22, ej W	1734	1750 \pm 10	80-100

Hans Linderson.