



LUND UNIVERSITY

Dendrokronologisk analys av fyra delbyggnader i Maglöborgen, centrala Skåne

Linderson, Hans

2005

Document Version:
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):
Linderson, H. (2005). *Dendrokronologisk analys av fyra delbyggnader i Maglöborgen, centrala Skåne*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2005:3). 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



28 februari 2005

Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2005:3
Hans Linderson

**DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV FYRA DELBYGGNADER I
MAGLÖBORGEN, CENTRALA SKÅNE.**

Uppdragsgivare: Lars Hyllander Önnelöv 1041, 240 13 Genarp. Kopia till: Anna Sturesson
Regionmuseet Kristianstad/ Landsantikvarien i Skåne, Box 153, 221 00 Lund

Område: Sösdala, C Skåne **Prov nr:** enligt lista

Antal prover, sågskivor/ antal angivna träd: 13/12

Dendrokronologiskt objekt: 13 prov från fyra byggnader i Maglöborgen varav ca hälften
utgörs av syllar. Virket är relativt insektskadat.

Resultat:

CATRAS Dendro nr:	Prov Nr : Hus- beteck	Träd slag	Antal radie/år	Splint (Sp) Bark (B) Vank. (W)	Datering av yttersta årsring i provet	Beräknat Fällningsår E(Efter) V(vinterhalv- året)	Trädets egenålder uppskattn
78163	43 B	Ek	1/54	Ej sp	Ej datering	-	80-110
78164	6a C	Ek	1/79	Sp 9	1747	1748 ± 1	100-120
78165	6b C	Ek	2/89+6a=93	Sp 9	1747	1748 ± 1	100-120
78166	16 C	Ek	2/56	Sp 13, W(?)	1692	1693 ± 1	60-90
78167	53 C	Ek	1/125	Sp 11, B	1747	V 1747/48	140-170
78168	30D1	Ek	4/130	Sp 6	1732	1743 ± 7	150-180
78169	40D1	Ek	1/84	Ej sp	1722	E 1732	120-150
78170	41D1	Ek	2/193	Sp 18, W	1742	V 1742/43	220-250
78171	55D1	Ek	2/147	Sp 21, W	1578	V 1578/79	180-220
78172	28D2	Ek	2/85	Sp 5	1818	1826 ± 3	100-130
78173	32D2	Ek	2/82	Ej sp	1815	E 1825	110-140
78174	33D2	Ek	2/82	Ej sp	1806	E 1816	120-150
78175	46D2	Ek	2/70	Sp 9	1825	1829 ± 3	80-100

Beskrivning av tabellen

Samtliga prover är komna ur ekträd från centrala Skåne.

Tre av fyra prov från hus C dateras till **vinterhalvåret 1747/48** eller möjligen (två prov) så sent som vinterhalvåret 1749/50.

Tre av fyra prov från hus D1 kan ha avverkats under **vinterhalvåret 1742/43**. Prov 40 saknar splint, därav ingen angiven begränsad datering. Dendrokronologiskt korrelera denna väl med de övriga från samma byggtid i hus C och D1, vilket tyder på gemensamt avverkningsår. Prov 55 är avverkat **vinterhalvåret 1578/79** och bör därmed vara ett återanvänt virke.

Om man antar att de fyra ekarna är avverkade vid ett gemensamt tillfälle för hus D2 måste det ha inträffat mellan **vinterhalvåren 1826/27 till 1829/30**. De senare från hus D2 skiljer sig dendrokronologiskt från de övriga. Det är därför troligt att dess växtplats är en helt annan inom centrala Skåne.

Provet från hus B har inte varit möjligt att datera pga få årsringar samt att det är just bara ett prov. Indikationer tyder på att denne kan vara betydligt äldre än övriga som dateras enligt tabellen.

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