



LUND UNIVERSITY

Dendrokronologisk analys av grav 40 och brunnskonstruktioner i kvarter Färgaren 28 i Lund

Linderson, Hans

2003

Document Version:
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):

Linderson, H. (2003). *Dendrokronologisk analys av grav 40 och brunnskonstruktioner i kvarter Färgaren 28 i Lund*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2003:15). 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 2003:15
Hans Linderson
DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV GRAV 40 OCH
BRUNNSKONSTRUKTIONER I KVARTER FÄRGAREN 28 I LUND.

Uppdragsgivare: Conny Johansson, Kulturen, box 1095, 221 04 Lund

Stad: Lund **Prov nr:** 1-9 **Antal prover/sågskivor:** 9

Dendrokronologiskt objekt: Grav 40 enl beskrivning (1-4), pålar i brunn (5-7), fyllning i vattenhål (8), brunnskonstruktion (9)

Information:

Grav 40 dateras till **första halvan av 1050-talet**. Prov 2 kan utgöras av ett återanvänt eller ett hårdare bilat virke. Prov 1, 3 och 4 kan härledas till träd från samma ståndort, även här avviker prov 2. Samtliga äldre ekar, inklusive 8 och 9 har stått i slutna skogsbestånd och i flera fall haft sina groddår på 600-talet.

Alla prov är från ek utom prov 7 som är av bok.

Prov 5-7 är relativt daterade till varandra där X utgör **ett** okänt kalenderår.

* Sommar avverkat, maj- juni.

** Klenvirke, från trädkronan uttaget virke dvs ålder i kronhöjd.

*** Splinten otydlig då virket är brandskadat, bör ev. kontrolleras i fält.

Resultat:

CATRAS Dendro nr:	Prov Nr	Träd slag	Antal mätningar radie/år	Splint (Sp) Bark (B) Vank. (W)	Datering/ E(Efter) V(vinterhalv-året)	Beräknat Fällningsår	Trädets egenålder, uppskattn
1.70134	1	Ek	4/341	Sp?	E 1032	1033-1050	400-440
1.70135	2	Ek	2/219	Ej splint	E 982	982-1050	290-330
1.70136	3	Ek	2/130	Sp=19	1053 ± 2		230-270
1.70137	4	Ek	3/142	Sp=1	1043 ± 7		210-240
1.70138	5	Ek	2/18	W	* År X		19**
1.70139	6	Ek	2/15	W	* År X		16**
1.70140	7	Bok	2/24	W	* År X +1		25**
1.70141	8	Ek	2/133	Ej splint	E 965		250-290
1.70142	9	Ek	2/74	Ej splint	E 1009	1013 ± 3***	120-160

Hans Linderson.