



LUND UNIVERSITY

Dendrokronologisk analys. Arkeologisk undersökning från Stortorget i Lund, Skåne

Eggertsson, Olafur

1998

Document Version:
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):
Eggertsson, O. (1998). *Dendrokronologisk analys. Arkeologisk undersökning från Stortorget i Lund, Skåne*. 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

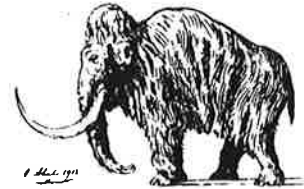
PO Box 117
221 00 Lund
+46 46-222 00 00

1 September 1998



LUND UNIVERSITY

DEPARTMENT OF QUATERNARY GEOLOGY
KVARTÄRGEOLOGISKA ÄVDELNINGEN



DENDROKRONOLOGISK ANALYS
Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi

Uppdragsgivare: Torvald Nilsson, Kulturen, Box 1095, 221 04 Lund

Socken/Stad: Lund **Prov nr:** (CATRAS) **Antal prover:** 15

Dendrokronologiskt objekt: Prover från Stortorget. Arkeol undersökning 1998

Bearbetat av: Ólafur Eggertsson

Information: En tredjedel av proverna gick att datera. Relativt bra material och välbevarat. Resultat se: tabell nästa sida.

Av de prov som inte gick att datera hade de flesta relativt få ringar och oregelbunden tillväxt, ett av proverna var Bok (170056). Övriga gick det inte att datera prov 170066 även om det hade väl utvecklad årsringsmönster och 239 årsringar, årsringarna mättes upp flera gånger av olika personer. Provet gav ingen korrelation mot grundkurvor, varken de från Sverige eller de från övriga Europa

Ved anatomisk analys:

Prov: 153, Stortorget,

Plugg

Trädslag: **Ek** Egenålder 5 år

Prov: 124, S:T. Mikael 16,

Del av bräda, Trädslag: **Tall** Egenålder 31 år

Mätresultaten kommer att bevaras på laboratoriet och utnyttjas i universitetets forskning.

Med hälsning och önskan om fortsatt samarbete

Ólafur Eggertsson

fil. dr. Ólafur Eggertsson, lektor

Resultat (Stortorget, Lund)

CATRAS dendro nr:	Trädslag	Antal radie	Antal årsringar	Splint ¹	Datering (fällningstid)*
170054	Ek	1	84	-	Ej datering, oregelb. Tillväxt
170055	Ek	1	77	-	Efter 1260
170056	Bok	1	59	W	Ej datering, bok
170057	Ek	1	111	-	Efter 1131
170058	Ek	2	81	Sp=22, (bark)	Vintern 1328-29
170059	Ek	1	196	?	Efter 1102
170060	Ek	1	55	Sp=11	Ej datering, få ringar
170061	Ek	2	204	Sp=6	1237 +/- 5 år
170062	Ek	2	114	-	Efter 1162
170063	Ek	1	176	-	Efter 1065
170064	Ek	3	70	-	Ej datering, oregelb. Tillväxt
170065	Ek	2	159	Sp=23 (W)	Vintern 1031-32
170066	Ek	3	239	-	Ej datering, men bra prov
170067	Ek	1	126	Sp=8 (w?)	1020 eller strax efter
170068	Ek	1	197	Sp= 28, (bark)	Vintern 1146-47

¹ Sp = Splint antal år, W =Yttersta årsring

* standardkorrigering för saknade årsringar i splint hos ek: yttersta årsring i kärnved + 20 +/- 5 år

Ólafur Eggertsson, 1 september 1998