



LUND UNIVERSITY

Dendrokronologisk analys av en stock från en arkeologisk undersökning vid Stortorget i Örebro

Linderson, Hans

2003

Document Version:
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):

Linderson, H. (2003). *Dendrokronologisk analys av en stock från en arkeologisk undersökning vid Stortorget i Örebro*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2003:28). 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 2003:28

Hans Linderson

DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV EN STOCK FRÅN EN ARKEOLOGISK UNDERSÖKNING VID STORTORGET I ÖREBRO.

Uppdragsgivare: Olof Pettersson, RAÄ, UV bergslagen, Box 1406, 701 14 Örebro.

Område: Örebro **Prov nr:** 1 **Antal prover, sågskiva:** 1

Dendrokronologiskt objekt: Arkeologisk undersökning inför fjärrvärmeutbyggnad i grundkonstruktion eventuellt rustbädd.

Information:

Det har inte varit möjligt med dendrokronologisk metodik att datera stocken. Det huvudsakliga skälet är att den innehåller endast 37 årsringar, ett annat skäl är att det är gran, vilken vanligtvis är mer svårdaterad än t. ex. tall och ek. Virket är uppmätt i två riktningar med vår- och sommarveden var för sig så att 222 mätvärden noterades.

En slående sak är att virket är mycket snarlikt det virke (fyra stockar) som provtogs vid Hamnplan i centrala Örebro (anläggning A3). Dessa är av gran och innerhåller 31-42 årsringar och tillika är snabbt och jämnt vuxet (se bilaga rapport 2001:47). Det är möjligt att mycket av det icke daterade granmaterialet från trakten i framtiden kan komma att dateras då provmängderna av gran från Örebroområdet börjar bli allt mer omfattande. Det är därför mycket värdefullt att granvirke med många årsringar kan undersökas dendrokronologiskt.

Resultat:

CATRAS Dendro nr:	prov nr:	Trädslag	Antal radie/år	Splint (Sp) Bark (B) Vank. (W)	Datering (fällningstid) V(vinterhalvåret) E=(efter eller lika med)	Trädets egenålder uppskattn
67772	1	Gran	2/37	W	Ej datering	40-60

Hans Linderson.