



LUND UNIVERSITY

Dendrokronologisk analys av byggrester från kvarteret Diplomaten, Jönköping, Småland

Linderson, Hans

2007

Document Version:
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):

Linderson, H. (2007). *Dendrokronologisk analys av byggrester från kvarteret Diplomaten, Jönköping, Småland*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2007:33). 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



17 Juni 2007

Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2007:33
Hans Linderson

**DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV BYGGRESTER FRÅN
KVARTERET DIPLOMATEN, JÖNKÖPING**

Uppdragsgivare: Projekt A30/07, Claes Pettersson, Jönköpings läns museum , Dag Hammarskjölds plats 2, Box 2133, 550 02 Jönköping. Organisationsnr: 826000-9322

Område: Jönköping **Prov nr:** enligt tabell **Antal prover, sågskivor:** 1

Dendrokronologiskt objekt: En rustbädd från kv Diplomaten.

Resultat:

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 uppskattn
61004	PM7678	Tall	2/153	Sp 60, W	1621	V 1621/22	160-180
75769	162794	Tall	2/230	W	1689	V 1689/90	240-260

Kommentarer till dateringen:

Virket till prov 61004 avverkades **vinterhalvåret 1621/22**.

Den dendrokronologiska dateringen lyckades inte med de ordinarie dendrokronologiska serierna från regionen, utan med en dendrokronologisk serie från en stock från kvarteret Apeln med DENDROnummer 75769. Dessa träd har ett gemensamt särpräglat tillväxtmönster som visar att de har samma ståndort. Groddåret är bedömt för båda, omkring 1450-talet. En tillväxt kollaps under åren 1570-1576 är noterad, vilket tyder på en hastig grundvattenhöjning.

Text med kursiv stil tillhör en äldre undersökning som jämförs ovan.

Hans Linderson.