



# LUND UNIVERSITY

## Dendrokronologisk analys av skoninsvirke från Dyhagen (Biskopsholmen), Skänninge

Linderson, Hans

2010

*Document Version:*  
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

*Citation for published version (APA):*  
Linderson, H. (2010). *Dendrokronologisk analys av skoninsvirke från Dyhagen (Biskopsholmen), Skänninge*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2010:7). 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



26 Januari 20

**Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2010:07**  
**Hans Linderson**  
**DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV SKONINGSVIRKE FRÅN**  
**DYHAGEN (BISKOPSHOLMEN), SKÄNNINGE**

**Uppdragsgivare:** Magnus Stiberius, RAÄ UV-öst, Roxengatan 7, 58273 Linköping

**Område:** Skänninge **Prov nr:** 04727-04735 **Antal prov:** 8-1

**Dendrokronologiskt objekt:** Byggnadskonstruktion I 04727-31, II 32-33, III 34, IV 35

**Resultat:**

CATRAS Dendro nr:	Prov Nr :	Trädslag	Antal år	Splint (Sp) Bark (B) Vank. (W)	Datering av yttersta årsring i provet	Beräknat Fällningsår E(Efter) V(vinterhalv-året)	Trädets egenålder uppskattn
04727	ID 965	Tall	77	Sp-46, nära W	1269	1270±1	90-110
04728	ID 966	Tall	89	Sp-60, EW	1269	S 1270	100-120
04729	* ID 967						
04730	ID 970	Tall	84	Sp-54, EW	1269	S 1270	100-120
04731	ID 1023	Ek	167	Sp-18, W, B	1269	V 1269/70- S 1270	180-200
04732	* ID 968	Tall	18	W	Ej daterad	Ej daterad	20-40
04733	ID 969	Tall	37	W	Ej daterad	Ej daterad	50-60
04734	ID 1024	Tall	123	Sp-61, nära W	(1269)	(1270 ± 1)**	130-150
04735	ID 972	Ek	166	Sp-10	1336	1340 ± 4	170-200

\* Provlistan innehåller nio stycken prover och försändelsen innehöll åtta. Ett av proverna i försändelsen var ej märkt, detta medförde att det inte gick att avgöra om provet med CATRAS-nummer 04732 är ID967 eller ID968.

\*\* Problematiskt prov och inte helt säker datering, bästa förslag på 04734 är 1269 (1970±1), visuellt mot 20047282 (saknas troligen 2 årsringar efter ÅR 78).

**Kommentarer och Diskussion:**

Stock "04728" och "04730" är avverkade i **juni 1270**. Det är möjligt att även stock "04727" och "04730" har exakt samma fällningstid men kan möjligen vara avverkade vinterhalvåret före eller efter. Det senare kan även gälla stock 04734, denna är dock problematisk att korsdatera med någon daterad tidsserie. Det daterade tallvirket är sannolikt taget från **en gemensam lokal ståndort**. "Fundamentet till bron", prov 04735 dateras till **1336-1344**, stocken har delat sig uppåt till två stammar så att en skarpvinklad klyka borde ha bildats strax ovanför provtagningspunkten. Båda ekstockarnas proveniens är av lokal härkomst.

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](mailto:Hans.Linderson@geol.lu.se)

Faktura framställs senare av Lunds Universitet.  
Mätresultaten kommer att bevaras på laboratoriet och utnyttjas i universitetets forskning.  
Proverna kommer att ingå i RAÄ´s arkiv och förvaltas av laboratoriet.  
Rapporter och andra skrifter angående de dendrokronologiska resultaten tas tacksamt emot.  
Med hälsning och önskan om fortsatt samarbete.

---

Hans Linderson, Laboratorieföreståndare  
Lunds Universitet  
Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, Sölvegatan 12, 223 62 Lund  
E-post: Hans.Linderson@geol.lu.se  
Tel: 046-2227891 , 0738-448812