



LUND UNIVERSITY

Dendrokronologisk analys av tre objekt på Överselö kyrka i Strängnäs kommun

Linderson, Hans

2012

Document Version:
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):
Linderson, H. (2012). *Dendrokronologisk analys av tre objekt på Överselö kyrka i Strängnäs kommun.* (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2012:65). 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



13 December 2012

Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2012:65

Hans Linderson

**DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV TRE OBJEKT PÅ ÖVERSELÖ
KYRKA I STRÄNGNÄS KOMMUN****Uppdragsgivare:** Landstinget Sörmland, redovisningen, box 529, 631 07 Eskilstuna Referenskod: 420004280. Org nr 232100-0032, kontaktperson: Dag Forsblad Sörmlands museum**Område:** Strängnäs kommun **Prov nr:** 72584-89, 72595-97**Antal sågprov:** 9 varav 6 debiteras**Dendrokronologiskt objekt:** Två objekt, ett bjälklag samt en ram till gravkammare.**Resultat:**

Dendro nr:	Prov Nr : /Gravkammare /Bjälklag	Trädslag	Antal år ;2 radier om inget annat anges	Splint (Sp) Bark (B) Vank. (W)	Datering av yttersta årsring i provet	Beräknat Fällningsår E(Efter) V(vinterhalv- året)	Trädets egenålder uppskattn
72584	1/G	Ek	52	Sp 12, B	Ej daterad	-	70
72585	2/G	Ek	47	Sp 10, B	Ej daterad	-	60
72586	3/B	Tall	77	Sp 51, W	Ej daterad	-	90
72587	4/B	Tall	77	Sp 56, W	1836	V 1836/37	90
72588	5/B	Tall	68	Sp 55, W	1836	V 1836/37	80
72589	6/G	Ek	151	Sp 4?, ej W	Ej daterad	-	180
72595	7/G	Ek	78	Sp 3, ej W	Ej daterad	-	250
72596	8/G	Ek	160;3	Sp 15, W	Ej daterad	-	190
72597	9/B	Ek	80	Sp 12, W	Ej daterad	-	100

Kommentarer:

Bjälklaget som täcker den lilla vinkällaren i sakristian (prov 3-5&9). Två av tre prov dateras. Virket är avverkat **vinterhalvåret 1836/37**. Proveniensen är **Södermanland samt övriga delar av Mälardalens dräneringsområde**. Det finns ingen anledning att misstänka att det odaterade provet har någon annan ålder eller källort. Provet innehåller störningar som förstör dateringsmöjligheten. Prov 9 härrör från en bänkgavel som nu utgör underlag till bjälklaget, vilket inte dateras ens internt mellan provena.

Ram som utgör nedgång till gravkammare (prov 1, 2, 6, 7 & 8). Inga prover dateras med säkerhet. Prov 6 och 8 är från samma träd och bilda med fem uppmätta radier en fin stamkurva. Detta till trots kan endast förhöjda korrelationer fås som antyder sent 1500-tal eller medeltid. Prov 7, som inte heller dateras säkert, är den som man skulle kunna ange ett dateringsförslag där yttersta årsring får år 1214, vilket skulle innebära en avverkning 1220-1234. En spontan känsla är att virket är medeltida baserat på årsringsbildningen och virkets utformning.

Förslag på tillvägagångssätt för att uppnå säkra dateringsresultat på ovanstående gravkammare. Konfirmera dateringsförslaget av prov 7 genom en C14-analys av några specifika årsringar. Urvalet av årsringar görs lämpligen av mig (kostnadsfritt).

Hans Linderson

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