



# LUND UNIVERSITY

## Dendrokronologisk analys av det extra Däcksplanet på plan fem i Jacob Nickelsens hus i Malmö

Linderson, Hans

2005

*Document Version:*  
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

*Citation for published version (APA):*

Linderson, H. (2005). *Dendrokronologisk analys av det extra Däcksplanet på plan fem i Jacob Nickelsens hus i Malmö*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2005:21). 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



09 Maj 2005

Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2005:21  
Hans Linderson

## DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV DET EXTRA DÄCKSPANET PÅ PLAN FEM I JACOB NICKELSENS HUS I MALMÖ.

**Uppdragsgivare:** Jörgen Kling, Malmö Kulturmiljö, box 406, 201 24 Malmö. Org nr 212000-1124

**Område:** Malmö **Provbeteckning:** A-L **Antal borrhov + sågade prov:** 8+4

**Dendrokronologiskt objekt:** Jacob Nickelsens hus i centrala Malmö. Analys av bjälkar och golvbräder av ett inskjutet däck, femte våningsplan.

**Information:** Den dendrokronologiska analysen visar att bjälklaget av ekvirke är avverkat **vinterhalvåret 1516/17 respektive 1517/18** med sannolikt ståndort i centrala eller möjligen norra **Skåne**. Ytveden var i flera bjälkar så skadade (eroderade) att endast en ungefärlig avverkningsår har kunnat anges, samtliga överlappar dock ovan angivna avverkningsår (jmf tabellen).

Bjälklaget av tall är likåldrigt med golvbräderna, vilka samtliga är av tall. Golvbräderna saknar vankant (sågade/hyvlade) så att endast ett beräknat avverkningsår kan ges, samtliga dessa beräknade avverkningsår inrymmer avverkningsåren för golvbjälken (prov 69267) med vankant, **vinterhalvåret 1803/04**. Samtliga daterade tallprover kommer från **Gotland**.

Orsaken till att några prov inte är daterade är en helt naturlig sak vid dendrokronologiska undersökningar och hänger samman med att för enstaka träd har livsmiljön störts så att årsringmönstret skiljer sig från det gängse. Någon passning (korsdatering) med något jämförelsematerial har därför inte kunnat göras.

### Resultat:

CATRAS Dendro nr:	Prov Jmf bilaga 1	Träd slag	Antal radie/år	Splint (Sp) Bark (B) Vank. (W)	Datering av yttersta årsring i provet	Beräknat Fällningsår E(Efter) V(vinterhalv-året)	Trädets Egenålder uppskattn
69260	A	Ek	1/105	Nära sp, ej w	1484	<b>1509 ± 15</b>	150-180
69261	B	Ek	1/69	Nära sp, ej w	1482	<b>E 1492</b>	110-150
69262	C	Ek	1/106	Sp=14, W	1517	<b>V 1517/18</b>	130-160
69263	D	Ek	1/158	Sp=13, nära w	1515	<b>1517 ± 2</b>	160-190
69264	E	Ek	1/124	Ej sp, ej W	1463	<b>E 1473</b>	160-190
69265	F	Ek	1/111	Sp 23, W	1516	<b>V 1516/17</b>	140-170
69266	G	Ek	2/111	Sp 18, W	Ej datering	-	140-170
69267	H	Tall	2/93	Sp 55, B	1803	<b>V 1803/04</b>	110-130
69268	I	Tall	2/253	Ej sp, ej W	Ej datering	-	300-350
69269	J	Tall	2/100	Sp 38, ej W	1754	<b>1790 ± 20</b>	130-160
69270	K	Tall	2/62	Sp 47, ej W	1776	<b>1800 ± 20</b>	110-140
69271	L	Tall	2/44	Ej sp, ej Sp	1672	<b>E 1720</b>	120-200

Hans Linderson.

## Bilaga 1

### Provplacering, beskrivning:

Jag har valt att benämna takstolarna från norr till söder där 1 är den mot den norra väggen. Vidare är den bärande konstruktionen för det undersökta däckets instuckna mellan takstolarna. Dessa är kallade 1,5 om de sitter mellan takstol 1 och 2 och 2,5 om de sitter mellan takstol 2 och 3 osv.

Prov	Position
A	Bjälke 1,5
B	Bjälke 2,5
C	Bjälke i N-S riktning mittst, provpunkt mellan 6 och 7
D	Bjälke 7,5
E	Bjälke 5,5 (Ek)
F	Bjälke 4,5
G	Takstol 17
H	Bjälke 5,5 (Tall)
I	Lösfynd (ej debiterad)
J	Golvbräda i lucka mitt på däck, väst
K	Golvbräda i lucka mitt på däck, mitt
L	Golvbräda i lucka mitt på däck, öst