



# LUND UNIVERSITY

## Dendrokronologisk analys av boningshus i kvarter General Ulfeldt 11, Kristianstad

Linderson, Hans

2004

*Document Version:*  
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

*Citation for published version (APA):*  
Linderson, H. (2004). *Dendrokronologisk analys av boningshus i kvarter General Ulfeldt 11, Kristianstad*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2004:12). 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

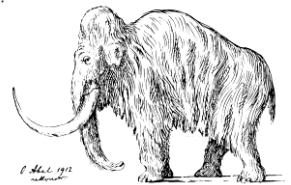
PO Box 117  
221 00 Lund  
+46 46-222 00 00



LUND UNIVERSITY

---

DEPARTMENT OF QUATERNARY GEOLOGY  
KVARTÄRGEOLOGISKA AVDELNINGEN  
HANS LINDERSON



16 februari 2004

**Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2004:12**  
**Hans Linderson**  
**DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV BONINGSHUS I KVARTER**  
**GENERAL ULFELDT 11, KRISTIANSTAD.**

---

**Uppdragsgivare:** Regionmuseet, Jimmy Juhlin Alftberg, Byggfunktionen, Box 134,  
291 22 KRISTIANSTAD.

**Område:** Kristianstad **Prov nr:** 1-7 **Antal prover, borrhprov:** 7

**Dendrokronologiskt objekt** Fyra ekprover i olika rum på andra våningen, tre i den äldre och ett i den yngre byggnadsdelen. Tre furuprover i takstolskonstruktionen, anses vara en senare konstruktion.

---

**Information:**

Det provtagna virket är av **ek**, prov 1-4 och **tall**, prov 5-7. Enligt provtagningsnotering är det endast prov 1, som har vankant. Detta ekträd avverkades i **juni 1697** (\*saknar sommarveden, LateWood), sommaravverkat virke är relativt ovanligt. Prov 3, saknar splint, så att någon bortre gräns, **efter 1689**, för datering kan inte göras med hundra procentig säkerhet. Med hänsyn till den goda dendrokronologiska korsdateringen till prov 1 och dess placering i byggnaden, är en rimlig tolkning att detta träd är avverkat vid samma tid ( $\pm$  något år). \*\* Dateringen av prov 4 (78150, jämför tabellen nästa sida) "**efter 1735**" kan preciseras vid okulär bedömning i fält (*in situ*) eller tillsända foto av virket i fråga. Denna är således från en annan byggfas. Observera dock att det rör sig endast om ett prov som är daterat från denna byggfas (möjligheten för senare reparationer etc. med gemensamt byggår bör beaktas).

De tre daterade stockarna korrelerar dendrokronologiskt så bra att de kan vara uttagna från samma område, fast att det skiljer minst 38 år mellan avverkningstillfällena. De daterande dendrokronologiska serierna antyder att virket har lokalt ursprung, någon enstaka mil väster till norr ut. Mycket hög korrelation har utvunnits mellan några prover från takstolarna i Bonderups kyrka (söder om Dalby) och den bildade lokala kronologin för denna undersökningen. På sin tid, år 2000, uttolkades virket komma från centrala till norra Skåne. Nu kan det fastslås att de är avverkade i samma område som virket från boningshuset i kvarter general Ulfeldt 11. Kuriöst kan nämnas att yttersta årsring i proverna är den samma, år 1726.

Tallen har inte varit möjlig att datera p.g.a. det fåtaliga årsringarna i proverna.

---

Hans Linderson.

**Resultat:**

<b>CATRAS Dendro nr:</b>	<b>Prov Nr : Stoc k Nr</b>	<b>Träd slag</b>	<b>Antal radie, år</b>	<b>Splint (Sp) Bark (B) Vank. (W)</b>	<b>Datering av yttersta årsring i provet</b>	<b>Beräknat Fällningsår E(Efter) V(vinterhalv -året)</b>	<b>Trädets Egenålder uppskattn</b>
78147	1	Ek	1, 58	Sp 10, B	<b>1697-LW*</b>	<b>Juni 1697</b>	70-90
78148	2	Ek	2, 51	Ej sp	<b>Ej datering</b>	-	90-110
78149	3	Ek	1, 39	Ej sp	<b>1679</b>	<b>E 1688</b>	70-90
78150	4	Ek	1, 77	Ej sp	<b>1726</b>	<b>E 1735**</b>	140-160
78151	5	Tall	2, 47	Sp 30, ej W	<b>Ej datering</b>	-	70-90
78152	6	Tall	1, 45	Sp 29, ej W	<b>Ej datering</b>	-	60-80
78153	7	Tall	1, 28	Sp 19, ej W	<b>Ej datering</b>	-	60-80