



# LUND UNIVERSITY

## Dendrokronologisk analys av Kråkvik, möjligen säteriets gamla huvudbyggnad i Östra Eds socken, Kalmar län

Linderson, Hans

2005

*Document Version:*  
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

*Citation for published version (APA):*

Linderson, H. (2005). *Dendrokronologisk analys av Kråkvik, möjligen säteriets gamla huvudbyggnad i Östra Eds socken, Kalmar län*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2005:33). 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



03 Juli 2005

**Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2005:33**  
**Hans Linderson**  
**DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV KRÅKVIK, MÖJLIGEN**  
**SÄTERIETS GAMLA HUVUDBYGGNAD I ÖSTRA EDS SOCKEN,**  
**KALMAR LÄN.**

**Uppdragsgivare:** Peter Sigfridson, Norra trängallén 21B, 541 46 Skövde.  
(Francesco Spada Alsike prästgård, 741 92 Knivsta)

**Område:** Kråkvik, Ö:a Eds socken N kalmar län **Prov nr:** K-k 1-10+en styck extra.

**Antal prover(angivna stockar), borrhprov:** 10+ 1 extra

**Dendrokronologiskt objekt:** Huvudbyggnaden provtagen med fem prover på vardera våning huvudsakligen väggtimmer samt något lösvirke.

**Resultat:**

CATRAS Dendro nr:	Prov Nr : K-p	Träd slag	Antal mått radie/år	Splint (Sp) Bark (B) Vank. (W)	Datering av yttersta årsring i provet	Beräknat Fällningsår E(Efter) V(vinterhalv-året)	Trädets Egenålder uppskattn
75811	1	Tall	2/162	Sp 65, W	1845	<b>S 1845</b>	170-190
75812	2	Tall	2/103	Sp 48, ej W	1775	<b>1795 ± 15</b>	120-140
75813	3	Tall	2/103	Sp 58, W	1808	<b>V 1808-09</b>	110-130
75814	4	Tall	2/100	Sp 69, W	1808	<b>V 1808-09</b>	110-130
75815	5	Tall	2/103	Sp 62, W	1808	<b>V 1808-09</b>	110-130
75816	6	Tall	2/104	Sp 66, W	1808	<b>V 1808-09</b>	110-130
75817	7	Tall	2/141	Sp 68, W	1846	<b>S 1846</b>	150-170
75818	8	Tall	2/120	Sp 76, W	1808	<b>V 1808-09</b>	120-140
75819	9	Tall	2/137	Sp 75, W	1844	<b>S 1844</b>	150-170
75820	10	Tall	2/105	Sp 64, W	1808	<b>V 1808-09</b>	120-140
75821	extra	Tall	1/141	Sp 61, ej W	1843	<b>1846 ± 3</b>	160-180

**Diskussion**

Den dendrokronologiska analysen visar att huvuddelen av virket är avverkat vinterhalvåret 1808/09. Samtliga prover från nedre planet dateras till detta vinterhalvår, möjligen kan prov 2 avvika något. Denna vinter avverkades även två stockar som sitter i övre planet. De övriga är avverkade somrarna 1844-1846 (extra provet kan avvika något år och är eventuellt inte avverkad på sommaren). Att virket är avverkat på sommaren kan ha många orsaker. En teknisk orsak kan vara att det är lättare att avbarka timret då.

Av den höga dendrokronologiska korrelationen mellan proven att döma är virket från Kråkvik sannolikt avverkade från en gemensam ståndort, även det timmer som är avverkat på 1840-talet kommer från denna ståndort. Därtill har de senare en onaturlig tillväxtökning åren efter 1809. Det har visat sig att årsringsserierna från Kråkvik är de mest enhetliga av de undersökta byggnaderna i "Skedshultsprojektet" och kommer att få en stor betydelse för den dendrokronologiska forskningen.