



# LUND UNIVERSITY

## Dendrokronologisk analys av Tångerda gård, Vetlanda

Linderson, Hans

2013

*Document Version:*  
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

*Citation for published version (APA):*

Linderson, H. (2013). *Dendrokronologisk analys av Tångerda gård, Vetlanda*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2013:21). 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



04 maj 2013

**Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2013:21  
Hans Linderson****DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV TÅNGERDA GÅRD, VETLANDA****Uppdragsgivare:** Håkan Thureson, Tångerda Gård, 574 91 Vetlanda**Område:** Vetlanda **Prov nr:** 61563-61570 **Antal prover/angivna träd:** 8**Dendrokronologiskt objekt:** Tångerda Gård (Huvudbyggnad 1 & 6, södra flygel 4 & 8, norra flygel 5 & 7, i grunden under huvudbyggnad 2 & 3)**Resultat:**

CATRAS Dendro nr:	Prov Nr :	Träd slag	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(vinterhalvåret)
61563	1	Gran	55	W	Ej datering	-
61564	2	Tall		Sp=40	1805	V 1805/06*
61565	3	Ek	122	Ej sp	1634	E 1644
61566	4	Tall	58	Sp=30, W	1752	V 1752/53
61567	5	Tall	90	Sp=51, W	1775	V 1775/76
61568	6	Tall	86	Sp=40, W	1763	V 1763/64
61569	7	Tall	87	Sp=44, W	1775	V 1775/76
61570	8	Tall	71	Sp=37, W	(1752)	(V 1752/53)

Uppgifter inom parentes är inte helt säkra uppgifter.

**Huvudbyggnad** prov 1 & 6Virket som är undersökt är från en yttervägg på första våningen och dateras till **vinterhalvåret 1763/64**. Granvirket från en innervägg på andra våningen kan inte dateras.**Södra flygeln** prov 4 & 8Virket som är säkert daterat benämns som vägg/konstruktionen och dateras till **vinterhalvåret 1752/53**. Virket från yttervägen får samma datering men denna uppgift är inte helt säker.**Norra flygeln** prov 5 & 7Båda proven är tagna från andra våningens innervägg och yttervägg och dateras till **vinterhalvåret 1775/76**.**Virke funnet i grunden under huvudbyggnaden 2 & 3 (ex situ)**Prov 2 dateras till **vinterhalvåret 1805/06\*** den kan dock vara självdöd (kraftigt avtagande tillväxt de sista fem åren) och kan därför vara avverkad senare som "torrfura".Prov 3 saknar splint så helt säkert är det att den är avverkad **efter 1644**. Virkets yttersta årsring följer timrets kurvatur vilket indikerar att det är nära till splinten (eller savved, denna innehåller 10-24 årsringar). Det är därför sannolikt att inga eller endast ett fåtal årsringar skall läggas för att nå splintveden. Eken bör därför vara avverkad år 1644 – 1684. Den äldsta årsringen dateras till 1512 och eken bör ha grott på 1400-talet. Baserat på de dendrokronologiska serier som daterar samtliga prover i undersökningen så är virket relativt lokalt vuxet. När det gäller eken så dateras den bäst med ett skeppsvraks kölsvinsstock (vars virke då bör vara hämtat från denna trakt) funnet i kvarteret Eldaren i Kalmar.

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

Tel: 046-2227891 , 0738-448812