



LUND UNIVERSITY

Dendrokronologisk analys av parstuga och magasin tillhörande Brunsta gård i Nyköping

Linderson, Hans

2011

Document Version:
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):

Linderson, H. (2011). *Dendrokronologisk analys av parstuga och magasin tillhörande Brunsta gård i Nyköping*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2011:25). 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



17 Maj 2011

Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2011:25
Hans Linderson
**DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV PARSTUGA OCH MAGASIN
TILLHÖRANDE BRUNSTA GÅRD I NYKÖPING**

Uppdragsgivare: Landstinget Sörmland, redovisningen, box 529, 631 07 Eskilstuna
Referenskod: 420004280. Org nr 232100-0032, kontaktperson: Dag Forsblad Sörmlands museum

Område: Nyköpings kommun **Prov nr:** 72564-571

Antal borrhov: 9 st från 8 träd

Dendrokronologiskt objekt: Parstuga, hus 2, och magasin, hus 3, tillhörande Brunsta gård, Brunsta, Sankt Nikolai socken, Nyköpings kommun, Södermanlands län.

Resultat:

CATRAS Dendro nr:	Prov Nr : /hus	Träd slag	Antal år	Splint (Sp) Bark (B) Vank. (W)	Datering av yttersta årsring i provet	Beräknat Fällningsår E(Efter) V(vinterhalv-året)	Trädets egenålder uppskattn
72564	11/3	Tall	153	Sp-84, W	1856	V 1856/57	170-200
72570	17/3	Tall	105	Sp-43, W, B	1856	V 1856/57	120-150
72565	12/2	Tall	101	Sp-60, W+EW	1840	S 1841 (juni)	110-140
72566	13/2	Tall	131	Sp-82, *	1819	1820±1	150-180
72567	14/2	Tall	120	Sp-67, nära W	1836	1840±3	140-180
72568	15/2	Tall	141	Sp-76, W	1840	V 1840/41	150-180
72569	16/2	Tall	121	Sp-69, W	1819	V 1819/20	140-170
72571	18/2	Tall	36	Ej Sp eller W	Ej daterad	Ej daterad	50-120

*Eventuellt vankant, ej säker

Kommentarer:

En gemensam kronologi har konstruerats av prov 72564, 565, 566, 567, 568, 569 och 570. Denna kronologi korrelerar starkt mot tallkronologier från Östergötland, Södermanland, Uppland och Gotland.

Parstugan (hus 2, prov 12-16+18). Tillbyggnaden på detta hus, som antogs vara uppförd innan 1860, har fått några olika dateringar. Avverkningstillfället för de träd som utgör prov 12 (72565) är **sommarn 1841**, prov 15 (72568) är daterad till **vinterhalvåret 1840/41**, den tall som utgör prov 14 kan vara avverkad vid samma tillfälle som något av träden som utgör prov 12 och 15, men denna datering har inte kunnat göras lika spetsig då någon till några årsringar saknas på detta prov. Prov 16 (72569) har daterats till **vinterhalvåret 1819/20**, det träd som utgör prov 13 (72566) kan vara avverkat vid samma tillfälle, eller något senare då vankant inte är tydlig på detta prov.

Magasinet (hus 3, prov 11+17). Denna byggnad bedömdes vara bygg mellan 1750 och 1850. De två prov som kommer från denna byggnad (72564 och 570) daterades bägge till **vinterhalvåret 1856/57**.

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