



LUND UNIVERSITY

Dendrokronologisk analys av Pargas kyrka i Finland

Linderson, Hans

2011

Document Version:
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):

Linderson, H. (2011). *Dendrokronologisk analys av Pargas kyrka i Finland*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2011:9). 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 GEOLOGY
KVARTÄRGEOLOGISKA AVDELNINGEN
HANS LINDERSON



8 Feb 2011

Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2011:9
Hans Linderson

DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV PARGAS KYRKA I FINLAND

Uppdragsgivare: Åsa Ringbom, Åbo Akademi, BP 90522FI-01051 Faktura Finland
VAT-nummer 02463121

Resultatadress: Pia Sjöberg, Finströms prästgård, 22310 Pålseböle

Område: SE Finland **Prov nr:** FI004-07 **Antal borrhov:** 4

Dendrokronologiskt objekt: Vapenhus P1-3, Långhus P4.

Resultat:

CATRAS Dendro nr:	Prov Nr : Pargas	Träd slag	Antal år ; 1 radie om inget annat anges	Splint (Sp) Bark (B) Vank. (W)	Datering av yttersta årsring i provet	Beräknat Fällningsår E(Efter) V(vinterhalv-året)	Trädets Egenålder uppskattn
Fi004	1	Tall	59	Sp 30, ej W	Ej datering*	Se nedan	80-110
FI005	2	Gran	63	Ej W	Ej datering	-	80-110
FI006	3	Tall	30;2	Sp 17, ej W	Ej datering	-	50-80
FI007	4	Gran	99	nära W	1380	1383 ± 3	110-130

Kommentarer

Ett prov från långhuset, Pargas 4, dateras så att **fällningsåret har inträffat under åren 1380-1386**, detta måste ses som en försiktig tolkning av provtagningsförfarandet. Mest sannolika fällningstid är **vinterhalvåret 1380/81**. Provet är inte helt intakt vid yttersta/youngsta delen. Men foto och fältanteckningar tyder på att det inte skall saknas några årsringar. Proveniensen bedöms till **sydvästra Finlands inland**, möjligen Lempäälän.

* Prov "pargas 1" skall betraktas som odaterad eftersom sambandet inte uppnå de kriterier vi ställer på en säker datering. Det bästa förslaget ger yttersta årsring 1657 så att fällningsåret skulle bli 1680 ± 15 och skall ses som en mycket svag indikation för denna avverkningstid.

Provomfånget för Pargas kyrka måste betraktas som litet och kan med fördel kompletteras.

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