



LUND UNIVERSITY

Dendrokronologisk och vedanatomisk analys av två stolpar från en förmodad avrättningsplats i Grötlingebo, Gotland

Linderson, Hans

2007

Document Version:
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):
Linderson, H. (2007). *Dendrokronologisk och vedanatomisk analys av två stolpar från en förmodad avrättningsplats i Grötlingebo, Gotland*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2007:19). 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



2 Mars 2007

Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2007:19
Hans Linderson
DENDROKRONOLOGISK OCH VEDANATOMISK ANALYS AV TVÅ
STOLPAR FRÅN EN FÖRMODAD AVRÄTTNINGSPLATS I
GRÖTLINGEBO, GOTLAND

Uppdragsgivare: Ann-Marie Pettersson, Länsmuseet på Gotland, Mellangatan 19, 621 56 Visby

Område: Gotland **Prov nr:** A1-A2 **Antal sågade prover:** 1dendro+1ved

Dendrokronologiskt objekt: Vedartsbestämning samt dendrokronologisk analys endast på A1

Resultat och diskussion:

Det var inte möjligt att dendrokronologiskt datera föreliggande prover. Efter detta försök togs två prover ut för C14-analys på vardera påle, vilken visade, på prov A1, år 1510-1640 på ett sigma. En förhöjd dendrokronologisk korrelation kan göras inom intervallet dock inte tillräcklig för en säkerställd datering. Eftersom de provtagna årsringarna är äldre hamna detta mycket osäkra dateringsförslag av fällningsår några år utanför C14-dateringen, 1648 ± 2 .

CATRAS Dendro nr:	Prov GFdp Nr :	Träd slag	Antal radie/år	Splint (Sp) Bark (B) Vank. (W)	Datering av yttersta årsring i provet	Beräknat Fällningsår E(Efter) V(vinterhalv-året)	Trädets Egenålder uppskattn
12707	A1	Tall	2/44	Nära W	Ej datering	-	60-80
12708	A2	Tall	1/15	sp 3 ej W	Ej datering	-	-

Hans Linderson.

Sölvegatan 12, S-223 62 Lund Tel. +46-46-2227891, 0738-448812

Fax +46-46-2224830

e-mail: Hans.Linderson@geol.lu.se