



LUND UNIVERSITY

Dendrokronologisk analys av bryggglämningar från Adelsö i Mälaren

Linderson, Hans

2006

Document Version:
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):
Linderson, H. (2006). *Dendrokronologisk analys av bryggglämningar från Adelsö i Mälaren*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2006:30). 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



21 Aug 2006

Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2006:30
Hans Linderson
DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV BRYGGLÄMNINGAR FRÅN
ADELSÖ I MÄLAREN.

Uppdragsgivare: Jens Lindström, Statens Maritima Museer, Box 271 31, 102 52 Stockholm
Område: Adelsö, Mälaren **Prov nr:** enl tabell **Antal sågprover:** 14
Dendrokronologiskt objekt: Brygglämningar på Adelsö mitt emot Birka.

Resultat:

CATRAS Dendro nr:	Prov 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
93021	177:1	Tall	2/30	Sp 22 W?	Ej daterat		40-50
93022	177:2	Tall	4/39	Sp 19 ej W	Ej daterat		40-60
93023	184:1	Tall	2/39	Sp 28 näraW	1829	1837 ± 8	40-60
93024	184:2	Tall	2/49	Sp 36 W?	1834	1838 ± 4 a)	50-70
93025	184:3	Ek	2/50	Sp 18 W	Ej daterat		50-60
93026	184:4	Gran	2/11	Nära W	Ej daterat		12-20
93027	184:5	Gran	2/16	Nära W	Ej daterat		16-25
93028	184:6	Gran	2/21	W	Ej daterat		21-30
93029	185:1	Gran	2/33	W	1839	V 1839/40	40-50
93030	185:2	Gran	2/29	Nära W	Ej daterat		30-50
93031	188:1	Gran	2/134	W	Ej daterat		140-160
93032	188:2	Gran	2/89	Nära W	Ej daterat		100-120
93033	4,191	Tall	3/93	Sp 34 nära W	1869	1870 ± 1	100-120
93034	4,193	Tall	2/67	Sp 23 nära W	1863	1867 ± 4	70-100

a) mest sannolik datering vinterhalvåret 1834/35

Information:

Det dendrokronologiska materialet från föreliggande underökning måste betraktas som svagt eftersom många prov innehåller mycket få årsringar och dessutom från flera olika trädslag (jmf tabell).

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