



LUND UNIVERSITY

Dendrokronologisk analys av en fartyglämning vid Understens fyr, Uppland

Linderson, Hans

2009

Document Version:
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):
Linderson, H. (2009). *Dendrokronologisk analys av en fartyglämning vid Understens fyr, Uppland*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2009:46). 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



03 Sep 2009

Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2009:46
Hans Linderson
DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV EN FARTYGLÄMNING VID
UNDERSTENS FYR, UPPLAND

Uppdragsgivare: Statens maritima museer Box 271 31, 10252 Stockholm (ref. Andreas Olsson)

Område: 15km NE Uppland i Ålandshav **Prov nr:** 55556-558 **Antal sågprover:** 3

Dendrokronologiskt objekt: P1 planklik, P2 balklik, P3 balk ev annat objekt

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
55556	1	Ek	1/113	Ej sp	1823	E 1833	180-220
55557	2	Ek	3/70	Sp 2 -W	1837	1853 ± 7	90-130
55558	3	Ek	3/74	Ej Sp	Ej datering	-	90-130

Kommentarer till resultaten:

Prov 1 och prov 2 korsdateras med varandra och dateras till **1846-1860** med sydtyska kronologier. Prov 3 dateras inte med något av ovanstående jämförelsematerial. Vissa korrelationer antyder ett fällningsår på 1700-talets andra hälft, västeuropeiska källor. Det är därför mer troligt att virket från prov 3 tillhör en annan konstruktion.

Hans Linderson

Sölvegatan 12, S-223 62 Lund Tel. +46-46-2227891, 0738-448812
e-mail: Hans.Linderson@geol.lu.se

Fax +46-46-2224830

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