



LUND UNIVERSITY

Dendrokronologisk analys av sjöboden tillhörande Solumnshamn 372 i Alderskärsviken i Härnösand

Linderson, Hans

2011

Document Version:
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):

Linderson, H. (2011). *Dendrokronologisk analys av sjöboden tillhörande Solumnshamn 372 i Alderskärsviken i Härnösand*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2011:34). 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 Juni 2011

Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2011:34
Hans Linderson

**DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV SJÖBODEN TILLHÖRANDE
SOLUMSHAMN 372 I ALDESKÄRSVIKEN I HÄRNÖSAND**

Uppdragsgivare: Statens maritima museer, Resultatadress: Patrik Höglund, Box 271 31, 102 52 Stockholm

Område: Stockholm **Prov nr:** 84183-84184 **Antal sågprover:** 2

Dendrokronologiskt objekt: Innersta sjöboden i Alderskärsviken, prov från inreväggarna i S+E

Resultat:

CATRAS Dendro nr:	Prov Nr :	Träd slag	Antal år; 1 radier 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
84183	1	Gran	120*	nära W	1835	1838 ± 3	160-190
84184	2	Gran	82*	nära W	1838	1840±2	110-150

* provena har uppmätts vårveden och sommarveden var för sig och adderade tillsammans så att tre tidsserier har skapats för varje prov, vilket ökar möjligheten för granvirke att dateras,

Kommentarer till resultaten:

De dendrokronologiska provena var något trasiga i de yttersta (yngsta) delarna så ett exakt fällningsår kan inte fastställas för de enskilda proven, men om man utgår ifrån att virket är avverkat samma säsong så är virket avverkat inom perioden **1838-1841**. Deras ståndort bör ligga i Ljungans eller Ljuns dräneringsområde, baserat på de bästa korsdateringarna med andra dendrokronologiska serier.

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