



# LUND UNIVERSITY

## Dendrokronologisk analys av ett vrak vid Stockholms inlopp i Kungshamn

Linderson, Hans

2002

*Document Version:*  
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

*Citation for published version (APA):*  
Linderson, H. (2002). *Dendrokronologisk analys av ett vrak vid Stockholms inlopp i Kungshamn*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2002:32). 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

**Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2002:32**  
**Hans Linderson**  
**DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV ETT VRAK VID**  
**STOCKHOLMSINLOPP I KUNGSHAMN.**

**Uppdragsgivare:** Göran Ekberg, Statens Sjöhistoriska Museer, Box 27131, 102 52 Stockholm

**Stad:** Stockholm **Prov nr:** 25605+25619 **Antal prover/sågskivor:** 2

**Dendrokronologiskt objekt:** Vrak från Kungsviken två betingar provtagna. Vid ett tidigare tillfälle provtogs två bordsplank samt ett ”berghult??” (med catras-nummer 72274).

**Information:** De två nya proverna medförde att även det tidigare insända provet med catras nummret 72274 daterades. Prov 55293 och 55294 kommer från samma träd. Samtliga prover dateras med en kronologi från östra Svealand d.v.s. skeppet är rimligen reparerat eller byggt i området.

Inget prov uppvisar splint (savved) eller annan karaktäristika som indikerar på att den sist bildade årsringen ligger nära yttersta mätta årsringen. Det som är helt säkert är, att splinten för ek i området är minst tio år ( $17 \pm 7$ ) detta har därför lagts till den yttersta daterade årsringen. Emellertid kan ett logiskt resonemang föras som talar för att fällningsåret ligger nära den yngsta dateringen, efter 1367. Dateringarna från vraket är relativt överensstämmande (1360-68). Timmermannen har skrätt bort, den dåligt beständiga, splinten men inte mycket inpå den värdefulla kärnveden. Om man antar detta bör fällningen av träden skett 1370-talet eller 1380-talet.

\* Nytt resultat.

**Resultat:**

CATRAS Dendro nr:	Prov nr	Träd slag	Antal mätningar radie/år	Splint (Sp) Bark (B) Vank. (W)	Datering/ E(Efter) V(vinterhalv-året)	Trädets Egenålder
55293	25619	Ek	2/60	Ej splint	<b>E 1359</b>	130-150
55294	25605	Ek	2/78	Ej splint	<b>E 1362</b>	130-150
72274*	3	Ek	2/77	Ej splint	<b>E 1367</b>	120-140

Hans Linderson.