



# LUND UNIVERSITY

## Dendrokronologisk analys av bropålar mellan Skeppsholmen och Kastellholmen i Stockholm, Stockholms län - komplettering

Linderson, Hans

2002

*Document Version:*  
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

*Citation for published version (APA):*

Linderson, H. (2002). *Dendrokronologisk analys av bropålar mellan Skeppsholmen och Kastellholmen i Stockholm, Stockholms län - komplettering*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2002:37). 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 2002:37

Hans Linderson

**DENDROKRONOLOGISK ANALYS AV BROPÅLAR MELLAN  
SKEPPSHOLMEN OCH KASTELLHOLMEN I STOCKHOLM.**

**Uppdragsgivare:** Ingrid Dyhlén-täckman, Stockholms stadsmuseiförvaltning, box 15025, 104 65 Stockholm.

**Stad:** Stockholm **Prov nr:** 16-25 **Antal prover/sågskivor:** 10

**Dendrokronologiskt objekt:** Vrak nr 2 och nr 3 (endast prov 55286 (19)) vid Kastellholmen. Objektet knyts till påbyggnation som provtagits innevarande år, se dendrokronologirapport 2002:34 och 2002:16.

**Information.** Endast ett prov daterades av denna provsamling. Huvudorsaken till detta är att mestadels spanten är provtagna, vilka är byggda av synnerligen ”krokvuxet” furutimmer (en styck ek). Årsringsvariationen återspeglar i hög grad de lokala omvärldsfaktorerna än de regionala, detta kan som här visas i form av reaktionsved på en sida av stammen som sker när stammen/grenen växer krokigt. Vrak 2 har byggts av ek som material ”utvändigt” och fur ”invändigt”. Vrak 3:s enda prov antyder att detta inte är byggt på detta sätt.

Provet som dateras korrelerar bäst med referenser från Gotland och Östergötland. Sannolik ståndort är nordöstra Götaland eller sydöstra Svealand.

Det är mycket svårt att göra en mer precis datering av prov 16, mest rimligt är 1580 ±30 med en definitivt botten gräns 1638, då en dendrokronologiskt daterad påle har genomborrat vraket.

**Resultat:**

CATRAS Dendro nr:	Prov nr	Träd slag	Antal mätningar radie/år	Splint (Sp) Bark (B) Vank. (W)	Datering/ E(Efter) V(vinterhalv-året)	Stam/gren	Trädets Egenålder
55283	16	Ek	2/89	Ej sp	<b>E 1546</b>	Stam	120-150
55284	17	Ek	2/112	Ej sp	<b>Ej daterad</b>	Stam	150-180
55285	18	Ek	2/79	Ej sp	<b>Ej daterad</b>	Grov gren	100-130
55286	19	Tall	2/103	Sp=29, ej W	<b>Ej daterad</b>	Stam	130-150
55287	20	Tall	1/41	Sp=36nära W	<b>Ej daterad</b>	Stam	50-70
55288	21	Tall	1/56	Sp=50nära W	<b>Ej daterad</b>	Grov gren	60-80
55289	22	Tall	2/75	Sp=27nära W	<b>Ej daterad</b>	Grov gren	80-100
55290	23	Tall	2/54	Sp=36 nära W	<b>Ej daterad</b>	Grov gren	60-80
55291	24	Tall	3/107	W	<b>Ej daterad</b>	Grov gren	110-130
55292	25	Tall	2/186	Sp=51nära W	<b>Ej daterad</b>	Grov gren	190-210