



LUND UNIVERSITY

Vedanatomisk analys av fynd vid arkeologisk undersökning i Kverrestad, sydöstra Skåne

Linderson, Hans

2013

Document Version:
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):

Linderson, H. (2013). *Vedanatomisk analys av fynd vid arkeologisk undersökning i Kverrestad, sydöstra Skåne*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2013:36). 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



24 Sept 2013

Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2013:36
Hans Linderson

**VEDANATOMISK ANALYS AV FYND VID ARKEOLOGISK
UNDERSÖKNING I KVERRESTAD, SYDÖSTRA SKÅNE**

Uppdragsgivare: Lars Larsson, inst för arkeologi och antikens historia, Lunds universitet

Lokalitet: Kverrestad, Skåne

Objekt: -

Material: Kol

Analys: Total+ urval för C14 analys(provpåse 1) samt endast urval för C14(provpåse 2) **Antal
prover:** 10

Information:

Prover som är uttagna till C14 indikeras av bedömd egenålder.

Resultat:

Prov påse	Provbe- teckning	LATIN NAMN	Svenskt namn	Stam/ Ung stam /Gren	Egenålder år Y=avst. bark	Frekvenser	
						Antalanalyserat material	Procent av
1	Anl 1 5576	Tilia	Lind	stam	Y<200	14	7
1	5576		Obest lövträd			1	7
1	Anl 17 4495	Quercus	Ek	stam	Y<100	7	100
1	Anl 25 4671	Acer	Lönn	stam	Y<100	7	50
1	4671	Quercus	Ek	Stam		7	50
2	Anl 1 4316	Corylus	Hassel	Ung stam	Y<30	4	50
2	4316		Obets lövträd		Y<30	4	50
2	Anl 1 4386	Fraxinus	Ask	stam	Y<150	5	100
2	Anl 1 4388	Fraxinus	Ask	stam	Y<150	4	100
2	Anl 1 6181	Fraxinus	Ask	stam	Y<200	4	100
2	Anl 18 4430	Pomoideae	Hägg, vild- apel, rönn	stam	Y<50	3	100
2	Anl 20 4614	Tilia	Lind	stam	Y<150	1	100
2	Anl 24 4672	Quercus	Ek	Rot	Y<5	2	33
2	4672	Corylus	Hassel	Ung stam	Y<30	4	67

Kommentarer till vedbestämningen

Anl 1, 5576

Linden är vuxen i en tät skog i en kolbit räknades 53 årsringar. Årringarna (ÅR) är tunna egenåldern blir därför svårbedömd och är mer rimlighetsbaserad. En obestämd kolbit noterades av typen ströporigt träslag (lind ingår i denna grupp), eventuellt (*prunus*) fågelbär.

Anl 17, 4495

Stamvirke med "normal" växthastighet med 1-4 ÅR i kolbitarna (fyra ÅR i C14-provet är bäst).

Anl 25, 4671

Relativt tätvuxen

Anl 1, 4316

Materialet bestod till stor del av finkornigt kol kring lerklumpar. Min bedömning är att det artbestämda kolet inte är tillräckligt för C14-analys, därför tillfördes det obestämda kolet av lövträd.

4386

Askens tillväxthastighet är måttlig, 2 ÅR som mest i någon kolbit.

4388

Askens tillväxthastighet är måttlig, 2 ÅR som mest i någon kolbit.

6181

Askens tillväxthastighet är långsam som den uppträder i täta bestånd, 4 ÅR som mest i någon kolbit.

Anl 18, 4430

Medelväxt hastighet 4ÅR som mest i någon kolbit.

Anl 20, 4614

En kolbit med 6 ÅR, medelväxthastighet.

Anl 24, 4672

Två propåsar för C14 har framtagits eftersom den med lägst egenålder består av rot-virke.

Faktura framställs senare av Lunds Universitet
Med hälsning och önskan om fortsatt samarbete

Hans Linderson, Laboratorieföreståndare
Lunds Universitet
Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, Sölvegatan 12, 223 63 Lund
E-post: Hans.Linderson@geol.lu.se

Sölvegatan 12, S-223 62 Lund Tel. +46-46-2227891 Fax +46-46-2224830 e-mail: Hans.Linderson@geol.lu.se