



LUND UNIVERSITY

Vedanatomisk analys samt uttag för C14 analys från intermoräna sediment 15 km öster Växjö

Linderson, Hans

2007

Document Version:
Förlagets slutgiltiga version

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):

Linderson, H. (2007). *Vedanatomisk analys samt uttag för C14 analys från intermoräna sediment 15 km öster Växjö*. (Dendrorapporter i Lund; Vol. 2007:50). 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



04 dec 2007

Nationella Laboratoriet för Vedanatomi och Dendrokronologi, rapport nr 2007:50
Hans Linderson

**VEDANATOMISK ANALYS SAMT UTTAG FÖR C14 ANALYS FRÅN
INTERMORÄNA SEDIMENT 15 KM ÖSTER VÄXJÖ**

Uppdragsgivare: Per Möller, geologiska inst, Lunds Universitet

Lokaliteter: Nybygget, Växjö, Småland

Objekt: Naturfynd av busk- och ris-växter **Material:** Ved relativt starkt nedbrutet

Antal prover: 2 prover 5+3bitar

Analys: uttag för C14 samt mindre vedanatommiskanalys av varje prov

Information: Prover som är uttagna till C14 indikeras av bedömd egenålder (tex Y=35). Dvs medelåldern på det analyserade virket. Dödsåret inträffar c 35år senare än C14-dateringen.

Område "0" är hämtat från ett något spritt insamlingsområde i gemensam stratigrafisk lagerföljd.

Område "4" är hämtat från en provtagningspunkt.

Notera att alen och "salixen" har hög egenålder, 70 år, sin litenhet till trots.

Resultat:

Prov ID	Prov beskrivn omr	VETENSK-SKAPLIGT NAMN	Svenskt namn	Stam/ Ung stam /Gren,ÅR	Egenålder år Y=avst. Bark	Frekvenser Antal	Procent avanalyserat material
	0	Alnus	Al	Stam, 70		2	
	0	Salix	Sälg,vide,pil	Stam, c70	<u>Y</u> = 35	2	
	0	Corylus	Hassel	Skott/gren, 1		1	
	4	Pinus	Tall	"knotig" stam, 7		3	

Hans Linderson