



Dendrokronologisk undersøgelse  
af træ fra Karrebæksminde NMU531, Sorø amt.

af  
Orla Hylleberg Eriksen

#### SORØ AMT

Karrebæksminde  
04.05.09 Karrebæk  
Vikingskibsmuseet ved Mikkel H. Thomsen.  
Undersøgt af Orla Hylleberg Eriksen  
NNU j.nr. A8598

Forskelligt træ (pæle)  
Tre prøver er indleveret til undersøgelse.

#### Beskrivelse:

NMU 531 X 1: "låsestykke", hele genst.; eg(?) Ønskes bevaret. Formodet fældningsår: 1593...

Stykket er bestemt til *Quercus sp.*, eg. (*det. Claudia Baittinger*), indeholder ca. 40 årringe, ingen splint. Prøven er ikke undersøgt, da den indeholder for få årringe. Tilbageleveres på indsenders anmodning.

NMU 531 X 2: do. med bark bevaret, hele genst.; ask? Ønskes bevaret. Formodet fældningsår: do.

Stykket er bestemt til *Quercus sp.*, eg. (*det. Claudia Baittinger*), indeholder 28 årringe, fuld splint. Prøven er ikke undersøgt, da den indeholder for få årringe. Tilbageleveres på indsenders anmodning.

NMU 531 X 3: nedrammet pæl, endeskive; nåletræ. Formodet fældningsår: 1593/1637/1704.. ?

Stykket er bestemt til *Pinus sp.*, fyr. (*det. Claudia Baittinger*) Prøven har barkkant bevaret (vinterfældning). Fældningstidspunktet for træet, som prøven kommer fra, er fastsat til vintersæsonen 1636/1637 e.Kr. Dateret ved hjælp af referencekurve fra Gotland (*gotpinus*)  $t = 6.42$ .

A8598 Karrebæksminde NMU 531 - Katalog								
Unders nr.	Beskrivelse	År	Marv	Splint	Slutring	Synkron position	Datering	Bem.
21730019	NMU 531x3	95	ja	-	W vf	1542-1636	1636/37	
<small>Tegnforklaring: B - bark. W - waldkante (barkring). vf - vinterfældning. sf - sommerfældning. Hx - Heartwood (kerneved) x = antal. Sx - Sapwood (splintved) x = antal. Hx og Sx angiver årringe, som ikke er inkluderet i rubrikerne År og Splint. H/S angiver Heartwood/Sapwood grænse. ! 4 årig cyklus påvist i årringsforløbet.</small>								

#### Publicering:

Med mindre andet er aftalt kan resultatet frit anvendes evt. med henvisning til denne rapport.