



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.