

Dendrokronologisk Laboratorium

NNU rapport 14, 2003

FYNS (ODENSE) AMT

Seden Syd/Helsted Sydøst

08.08.09 Seden

Odense Bys Museer ved Mogens Bo Henriksen.

Undersøgt af Niels Bonde og Orla Hylleberg Eriksen.

NNU j.nr. A8245

Germansk Jernalder

Boplads?, træ fra grube

Otte prøver af *Quercus sp.*, eg, er undersøgt. Tre er dateret. Én af prøverne har fuld splint bevaret - sommerfældning. Den dendrokronologiske undersøgelse viser, at to af de daterede prøver (40930039 og 40930049) formentlig hidrører fra det samme træ og er sammenregnet til en ny trækurve 4093T001 på 102år, som dækker perioden 204-305 e.Kr.

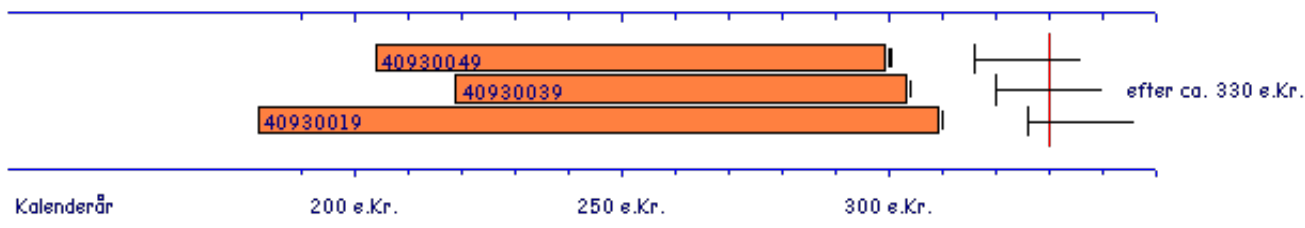
A8245 Seden Syd - interne synkroniseringer				
	40930019	40930039	40930049	4093T001
40930019	*	2.89	5.33	4.82
40930039	2.89	*	14.88	*
40930049	5.33	14.88	*	*

Kurverne fra de tre daterede prøver (4093T001 og 40930019) er regnet sammen til en middelkurve (4093M001) på 130 år, som dækker perioden 182-311 e.Kr.

Undersøgelsen viser at træerne, som de daterede prøver kommer fra, er fældet *efter* ca. 330 e.Kr.

A8245 Seden Syd

Dateringsdiagram



A8245 Seden Syd - synkroniseringer med referencekurver	
	4093M001
Jylland/Fyn, 9m456781	5.97
Danmark, pre500	6.43
Danmark, pre500a	6.47
Hamborg, dm200007	2.94

Lybeck, dm200008	2.41
Slesvig-Holsten, dm100004	3.76
Tyskland Weser, dm200004	2.59

Splintstatistik: 20 -5/+10 år

A8245 Seden Syd - katalog								
Unders. nr.	Beskrivelse	År	Marv	Splintår	Slut-ring	Synkron position	Datering	Bem.
40930019	9882x853	129	15-20 cm	nej	H1	182-310	efter ca. 330	
40930029	9882x2400	44	ja	12	w - sf		ingen	
40930039	9882x2463	86	? cm	nej	H1	219-304	efter ca. 325	*
40930049	9882x2466	97	? cm	nej	H1	204-300	efter ca. 325	*
40930059	9882x2467	42	2-3 cm	nej	H1		ingen	
40930069	9882x2473	23	>10 cm	nej	H1		ingen	
40930079	9882x2525	60	ja	nej	H1		ingen	
40930089	9882x2526	59	1 cm	nej	H1		ingen	

Tegnforklaring: 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 rubrikkerne År og Splint. H/S angiver Heartwood/Sapwood grænse.
* prøverne stammer formentlig fra det samme træ.

[Tilbage til rapportensiden](#)
