

Dendrokronologisk undersøgelse
af træ fra Selskær, Haderslev amt.

af
Orla Hylleberg Eriksen

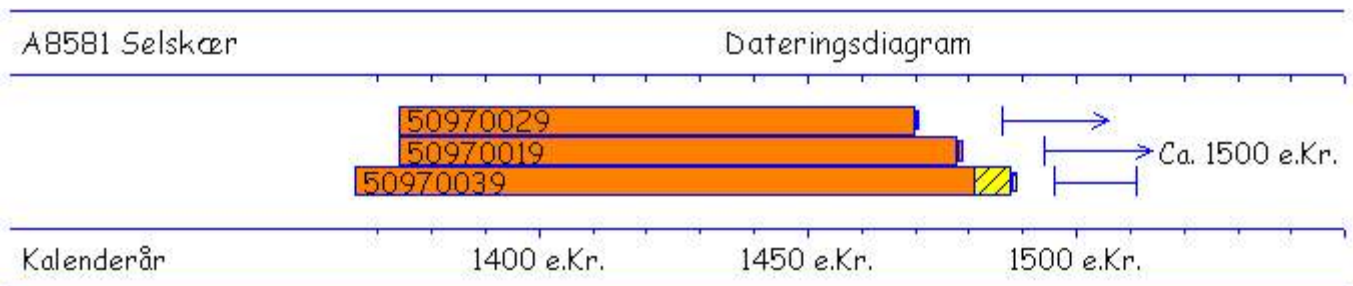
HADERSLEV AMT

Selskær
20.02.03 Jegerup sogn
Haderslev Museum ved Lennart S. Madsen.
Undersøgt af Orla Hylleberg Eriksen.
NNU j.nr. A8581

Vandmølle? HAM 1517

Fem prøver af *Quercus sp.*, eg er undersøgt. Tre af prøverne har splintved bevaret. Tre prøver er dateret. Prøverne er dateret individuelt, da kurverne fra prøverne synkroniserer dårligt indbyrdes. Dog er der ved visuel sammenligning af kurverne ingen tvivl om, at de passer sammen, og sammenregnes kurverne, opnås der ganske fine resultater ved krydsdatering med referencekurverne.

Yngste bevarede årring er dannet i 1489 (50970039). Efter tillæg for manglende splintved kan det bestemmes, at træet, som prøven stammer fra, er fældet ca. 1500 e.Kr. Denne datering må også gælde de andre prøver.





A8581 Selskær - Krydsdateringer med referencekurver				
	50970019	50970029	50970039	5097M001
Sjælland, 2I900001	-	-	5.18	3.27
Gram Bro, 5058M001	5.16	4.60	-	5.29
Øst Jylland, 6M100001	4.80	4.03	3.76	5.94
Jylland/Fyn, 9M456781	6.01	6.80	5.41	9.63
Slesvig-Holsten, DM100003	3.83	3.19	4.82	6.36
Sydvestskåne, SM000001	3.85	3.37	3.11	5.03
Lund, SM000006	3.82	3.56	3.98	4.79

A8581 Selskær, HAM 1517 - Katalog								
Unders nr.	Beskrivelse	År	Marv	Splint	Slutring	Synkron position	Datering	Bem.
50970019	HAM1517 x3	105	ja	nej	H1	1374-1478	efter ca. 1498	
50970029	HAM1517 x4	97	ja	nej	H1	1374-1470	efter ca. 1490	
50970039	HAM1517 x5	123	ja	7 år	S1	1166-1488	ca. 1500	
50970049	HAM1517 x6	54	ja	6 år	S1		Ikke dateret	
50970059	HAM1517 x7	78	ja	17 år	B vf		Ikke dateret	

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 rubrikkerne År og Splint. H/S angiver Heartwood/Sapwood grænse.
! 4 årig cyklus påvist i årringsforløbet.

Publicering:

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