

Dendrokronologisk undersøgelse
af tømmer fra hus på Juvrevej 17, Rømø

af
Orla Hylleberg Eriksen

TØNDER AMT

Juvrevej 17
21.03.09 Rømø sogn
Indsendt af Bert Kelm.
Undersøgt af Orla Hylleberg Eriksen.
NNU j.nr. A6802

Tømmer fra hus

Fem prøver af *Quercus sp.*, eg, er undersøgt. Fire prøver er dateret. Prøverne har kun kerneved bevaret. To af de daterede hidrører formentlig fra samme træ (5065Z019 og 5065Z039). De er sammenregnet til en trækurve (5065ZT01). Denne kurve krydsdaterer hovedsageligt med referencekurver fra de sydnorske område. Kurven (5065Z029) passer fint med materiale fra det syddanske og nordtyske område.

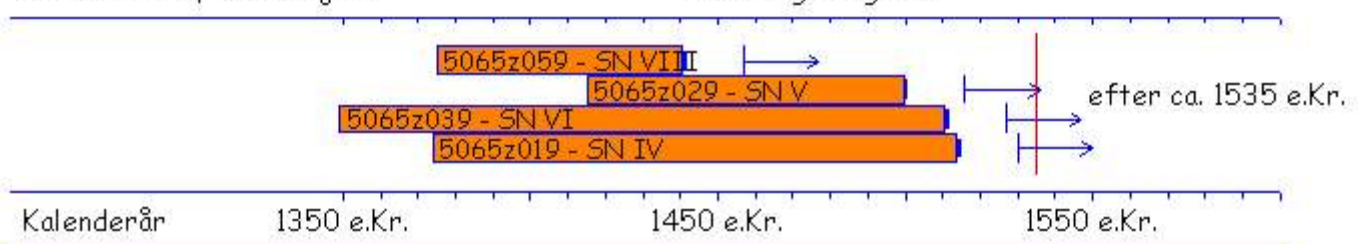
Yngste bevarede årring er dannet i 1515 (5065ZT01). Efter tillæg for manglende splintved, kan det beregnes, at træet, som har leveret tømmer til prøverne, er fældet *efter* ca. 1535 e.Kr. Denne datering må også gælde de andre daterede prøver.

Splintstatistik: ca. 20 -5+10 år.

A6802 Rømø, Juvrevej 17 - indbyrdes krydsdateringer				
	5065z019	5065z029	5065z039	5065z059
5065z019	*	-	15.68	0.08
5065z029	-	*	-	\
5065z039	15.68	-	*	0.94
5065z059	0.08	\	0.94	*

A6802 Rømø, Juvrevej 17

Dateringsdiagram



A6802 Rømø, Juvrevej 17 - krydsdateringer med referencekurver			
	5065Z029	5065Z059	5065ZT01
Wh-sengwarden, 26301000	-	0.75	6.80
Sjælland, 21900001	3.53	3.36	6.54
Nyborg slot, 4077M001	1.91	4.01	6.54
Gram Bro, 5058M001	8.33	2.98	0.49
Kirker i Vendsyssel, 81M00004	0.05	2.78	7.31
Sønderjylland, 9M100023	4.78	1.55	1.36
Jylland/Fyn, 9M456781	5.57	3.60	1.23
Slesvig-Holsten, DM100003	5.02	4.81	-
Lybeck, DM100008	4.95	4.55	0.28
Norge, NTest1	0.46	0.85	9.77
Sydvestskåne, SM000001	2.58	5.41	2.58
Skåne og Blekinge, SM000005	2.57	4.59	4.97
Sverige vest, SM000012	2.05	3.61	3.75
Ystad, Sverige, SM100001	2.18	5.23	4.98

A6802 Rømø, Juvrevej 17 - Katalog								
Unders nr.	Beskrivelse	År	Marv	Splint	Slutring	Synkron position	Datering	Bem.
5065Z019	SN IV	142	1 cm	nej	H1	1374-1514	efter ca. 1535	
5065Z029	SN V	87	2-3 cm	nej	H1	1415-1500	efter ca. 1520	
5065Z039	SN VI	164	Ja	nej	H1	1349-1511	se 5065Z019	
5065Z049	SN VII	91	3-4	nej	H1		ikke dateret	
5065Z059	SN VIII	68	Ja	nej	H1	1375-1441	efter ca. 1465	

Tegnforklaring: W - waldkante (barkring). v - 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.
 * grenestykke med meget smalle årringe.

Publicering:

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