

**Dendrokronologisk undersøgelse af spær fra Det Gamle Rådhus i
Ribe. Støckens Plads 1, Ribe amt**

af
Orla Hylleberg Eriksen

Ribe, Gl. Rådhus

19.04.06 Ribe sogn
Koordinater: 55.32778°N/8.76262°E (WGS84)
Undersøgelse af spær.
Formål: Datering og grundkurveopbygning.
Indsendt af Sydvestjyske Museer ved Morten Søvsø.
Indsamling af prøver foretaget af: Morten Søvsø.
Laboratorieundersøgelse: Orla Hylleberg Eriksen.
Rapport udarbejdet i Februar 2015.
NNU j.nr. A5539

Publicering:

Med mindre andet er aftalt kan resultatet frit anvendes med henvisning til
NNU rapport 18, 2015 af Orla Hylleberg Eriksen. Kontakt evt.
laboratoriet for hjælp og yderligere oplysninger (dendro@natmus.dk).
Rapporten kan downloades fra hjemmesiden www.nnu.dk, (eller mirror-
site nnuweb.dk) under Dendrokronologi, Rapporter.

Rådhus, spær

En prøve af eg (*Quercus* sp.) er undersøgt. Prøven, som er dateret, har
splintved bevaret - 5 splintårringe. Yngste bevarede årring er dannet i
1512. Efter tillæg af årringe i det manglende splintved, kan det beregnes, at
træet, som prøven stammer fra, er fældet ca. 1527 e.Kr.

Det er bemærkelsesværdigt, at en årringskurve fra et spær i en bygning så
langt vest på som Ribe, fremkommer med så høje *t*-værdier med kurver fra
området omkring Kattegat og ikke fra det vestdanske eller nordtyske
område.

Splintstatistikker, egetræ:

Unge træer (30 - ca. 70 år): 15 [-5, +10] år.

Ældre træer (fra ca. 70 år): 20 [-5, +10] år. (anvendt her)

For *t*-værdier se Baillie & Pilcher, 1973.

A5539 Ribe, Gl. Rådhus - synkroniseringer med referencekurver	
	70391019
Sjælland	
Suså Næstved, 2121M002	10.17
Sorø klosterkirke, 22120m04	9.39
Ferslev kirke, 2237m001	8.51
Fyn	
Paarup kirke, 4107m001	8.38
Næsbyhoved-Broby kirke, 4108m001	5.16
Korup kirke, 4110m001	7.32
Sanderum kirke, 4111m001	8.44
Brændekilde kirke, 4115m001	7.58
Bellinge kirke, 4116m001	5.54
Fangel kirke, 4117m001	9.88
Nordjylland	
Aalborg Boulevarden, 81272M01	7.60
kirker i Vendsyssel, 81M00003	5.20
Store kronologier	
Sjælland, 2X900001	8.38
Sydsjælland+Lolland-Falster+Møn, SydOest	9.56
Vest Danmark 01, Vest Danmark 01	4.81
Slesvig-Holsten, DM100003	2.74
Norge, NTest1	4.93
Skåne og Blekinge, SM000005	8.44
Sverige vest, SM000012	6.67

A5539 Ribe, Gl. Rådhus, SJM 416 - Katalog								
Unders nr.	Beskrivelse	År	Marv	Splint	Slutring	Synkron position	Datering/fældning	Bem.
70391019	Spær, P1	134	ja	5 år	S1	1379-1512	ca. 1527	
Tegnforklaring: B - bark, W - waldekante (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.								

