

Dendrokronologisk undersøgelse af vinduesramme fra Sindbjerg kirke, Vejle amt

af
Orla Hylleberg Eriksen

Sindbjerg kirke

17.08.11 Sindbjerg sogn

Koordinater: 55.80086°N/9.55887°E (WGS84)

Undersøgelse af vinduesramme.

Formål: Datering og grundkurveopbygning.

Indsendt af Redaktionen af Danmarks Kirker ved Niels Jørgen Poulsen.

Indsamling af prøver foretaget af: Niels Jørgen Poulsen.

Laboratorieundersøgelse: Orla Hylleberg Eriksen.

Rapport udarbejdet i Februar 2015.

NNU j.nr. A8869

Publicering:

Med mindre andet er aftalt kan resultatet frit anvendes med henvisning til NNU rapport 07, 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.

Vinduesramme, kirke

Én prøve af eg (*Quercus* sp.) er undersøgt. Prøven, som er dateret, har kun kerneved bevaret. Yngste bevarede årring er dannet i 1107. Efter tillæg af årringe i det manglende splintved, kan det beregnes, at træet, som prøven stammer fra, er fældet *efter* ca. 1127 e.Kr.

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.

A8869 Sindbjerg kirke, vinduesramme - synkroniseringer med ref. kurver	
	61051019
Sindbjerg kirke - altertavle, 6105m001	4.98
Ribe Domkirkeplads, 7095m004	7.28
Vest Danmark 01, Vest Danmark 01	8.72
Slesvig-Holsten, DM100003	2.52
Mellemsverige, SM600001	2.83

A8869 Sindbjerg kirke - Katalog								
Unders nr.	Beskrivelse	År	Marv	Splint	Slutring	Synkron position	Datering/fældning	Bem.
61051019	Vinduesramme	94	5-6 cm	nej	H1	1014-1107	efter ca. 1127	
<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 rubrikkerne År og Splint. H/S angiver Heartwood/Sapwood grænse.</small>								

