

**Dendrokronologisk undersøgelse af prøver fra Valdemar Slot, Fyn**

af
Orla Hylleberg Eriksen

Svendborg og Omegns Museum.
SOM J.nr. A245-93.
Indsendt af Henrik M. Jansen.
Undersøgt af Orla Hylleberg Eriksen.
NNU j.nr. A7501

Egetræsplanker (Lokumsbræt?)

To prøver af *Quercus sp.*, eg, er undersøgt. Prøverne havde kun kerneved bevaret. Prøvene kunne ikke dateres. De to prøver kan synkroniseres indbyrdes, dog kan det ikke siges med sikkerhed, hvorvidt de hidrører fra det samme træ.

40450019

Prøve mærket x1
Kun kerneved bevaret. 120 år.
Ikke dateret.

40450029

Prøve mærket x6
Kun kerneved bevaret. 69 år.
Ikke dateret.

Nationalmuseets Naturvidenskabelige Undersøgelser Dendrokronologisk Laboratorium MÅLE- OG DATERINGSSKEMA				Lokalitet: Valdemar Slot						j.nr.: A 7501	
				Emne: Egetræsplanker (Lokumsbræt?)				Træart: Quercus sp., Eg			
Provebetegnelse NNU	Inds.	Form	Antal radier	Antal årringe	Marv	Splint	Bark	Synkron position	Fældningstidspunkt	Kommentar	
40450019	x1	B	2	120	< 1cm	16 år	Br.			Ikke dateret	
40450029	x6	B	2	69	9-10cm	4 år	Nej			Ikke dateret	
4045M001		kurve	2	120							
Form	A: radiale kløvet planke			B: tangentialt kløvet planke			C: helkævla	D: halvkævla		E: mellemform	
Splintstatistik	Hollstein, 1980			Hollstein, 1965		Ważny, 1990	Bonde, unpubl.		Bonde & Christensen '93		
Bemærkninger: 40450019 og 40450029 er sammenregnet til 4045M001 Til undersøgelsen er anvendt EDB-programmet Catras, version 4.17, udarbejdet af R. Aniol. ANIOL, R., Tree-ring analysis using CATRAS, Dendrochronologia, I, 1983, pp. 45-53.											
Udarbejdet af: Orla Hylleberg Eriksen, 5. Maj 1994.											

Publicering:

Med mindre andet er aftalt kan resultatet frit anvendes med henvisning til denne rapport. Kontakt evt. laboratoriet for hjælp og yderligere oplysninger (dendro@natmus.dk). Rapporten kan downloades fra hjemmesiden www.nnu.dk, under Dendrokronologi, Rapporter.