



Dendrokronologisk undersøgelse af stolper fra mulig bro ved Holme Å, Varde, Ribe amt

af

Orla Hylleberg Eriksen

Holme Å, Varde

19.05.16 Vester-Starup sogn

Koordinater: 55.66391°N/8.66857°E (WGS84)

Undersøgelse af stolper.

Formål: Datering og grundkurveopbygning.

Indsendt af Arkvest, Varde Museum ved Lene B. Frandsen.

Indsamling af prøver foretaget af: Lene B. Frandsen.

Laboratorieundersøgelse: Orla Hylleberg Eriksen.

Rapport udarbejdet i Juni 2014.

NNU j.nr. A9287

Publicering:

Med mindre andet er aftalt kan resultatet frit anvendes med henvisning til NNU rapport 31, 2014 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.

Mulig bro - stolper

Tre prøver af eg (*Quercus* sp.) er undersøgt. Prøverne har alle splintved bevaret - heraf har to fuld splint. Prøverne er ikke dateret. Kurverne fra 71060029 og 71060039 krydsdaterer. Den manglende datering af prøverne kan skyldes for få årringe (55-69 årringe).

Splintstatistikker:

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.

A9287 Holme Å, Varde VAM 1845 - Katalog								
Unders nr.	Beskrivelse	År	Marv	Splint	Slutring	Synkron position	Datering/fældning	Bem.
71060019	x4, pæl vest	55	ja	7 år	S1		ikke dateret	
71060029	x5, pæl midt	64	ja	17 år	W vf		ikke dateret	
71060039	x6, pæl øst	69	ja	16 år	W sf		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.