



Dendrokronologisk undersøgelse af fyrretræsprøve fra Austenå stavkirke i Tovdal, Norge

af  
Orla Hylleberg Eriksen

NORGE

Austenå stavkirke

Austenå i Tovdal, Amli kommune

Fylkeskonservatoren i Vest-Agder Fylke, Norge ved Frans-Arne Stylegar

Formål: datering og grundkurveopbygning.

Prøvetagning: Helge Paulsen, Claudia Baittinger og Niels Bonde.

Laboratorieundersøgelse: Orla Hylleberg Eriksen

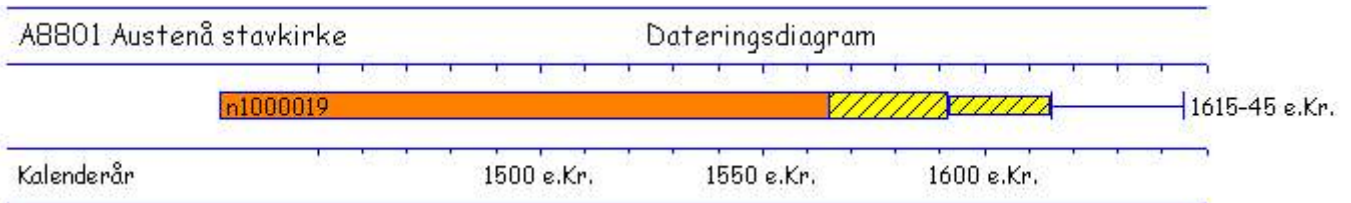
NNU j.nr. A8801

Planke fra stavkirke?

Én prøve af fyr (*Pinus Sylvestris*) er undersøgt. Prøven er dateret. Der er ca. 50 årringe med splintved på prøven, heraf er ca. 23 årringe i et løst stykke, som det ikke er muligt at sætte sammen med resten af prøven. Yngste bevarede årring er dannet i 1592. Korrigeres der for manglende årringe i splintved, kan det beregnes, at træet, som prøven stammer fra, er fældet i tidsrummet 1615-45 e.Kr.

A8801 Austenå stavkirke - synkroniseringer med referencekurver

	N1000019
Svendborg-Sverige, FYRSVEN2	4.00
Helsingland, HELPIN01	3.50
Buskerud/Østlandet, nomk0501	5.18
Aust-Agder, nomk0803	4.10
Vest-Agder, nomk0901	6.52
Dalarna, STB00002	5.08
Uppland, UPPPIN01	3.33
Åland stavkirke, AALSTKM2	4.00



### A8801 Austenå stavkirke - Katalog

Unders nr.	Beskrivelse	År	Marv	Splint	Slutring	Synkron position	Datering/fældning	Bem.
N1000019	Planke	165	4-5 cm	27 år	S 23	1428-1592	1615-45	

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.

#### 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](mailto:dendro@natmus.dk)). Rapporten kan downloades fra hjemmesiden [www.nnu.dk](http://www.nnu.dk), under Dendrokronologi, Rapporter.