

**Dendrokronologisk undersøgelse af prøve fra delvis tildannet
stamme af fyrretræ fundet ved Lintjønn, Kvarstein, Norge**

af

Orla Hylleberg Eriksen

Lintjønn, Kvarstein

Norge

Koordinater: N 58.23417/E 07.96756 (WGS 84)

Undersøgelse af delvis tildannet stamme af fyrretræ

Formål: Datering.

Indsendt af Fylkeskonservatoren i Vest-Agder ved Frans-Arne Stylegar.

Indsamling af prøver foretaget af: Niels Bonde m.fl.

Laboratorieundersøgelse: Orla Hylleberg Eriksen.

NNU j.nr. A8964

Fyrretræ (delvis tildannet)

En prøve af fyr (*Pinus sylvestris*) er undersøgt. Prøven er dateret. Der er splintved på prøven og yngste bevarede årring er formentlig tæt på waldekante (barkkanten) - baseret på visuel betragtning og vurdering af prøven. Yngste bevarede årring er dannet i 1570. Korrigeres der for eventuelle manglende årringe, kan det beregnes, at træet, som prøven kommer fra, er fældet ca. 1571-75 e.Kr.

Splintstatistik for fyrretræ: 40-80 år.





A8964 Lintjøn, Kvarstein - krydsdateringer med referencekurver	
	N1551019
Oslo, 20000059	3.33
Svendborg-Sverige, FYRSVEN2	3.78
Norge, Aust-agder, nomk0803	5.02
Norge, supersyd	4.78
Uppland, UPPPIN01	3.82

A8964 Lintjøn, Kvarstein, Norge - Katalog

Unders nr.	Beskrivelse	År	Marv	Splint	Slutring	Synkron position	Datering/fældning	Bem.
N1551019	Lintjøn	209	ja	49 år	S1	1362-1570	ca. 1571-1575	

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). Rapporten kan downloades fra hjemmesiden www.nnu.dk, under Dendrokronologi, Rapporter.