

Dendrokronologisk undersøgelse af beboelseshus fra Veisdal ytre, Odden, Vest-Agder, Norge

af
Orla Hylleberg Eriksen



NORGE

Veisdal ytre, Odden (Hidra 32)

Gnr/Bnr.: 25/38 Flekkefjord kommune 1004

Undersøgelse af beboelseshus

Koordinater: (WGS84) 58.21481°N/6.57827°E

Formål: Datering og opbygning af grundkurve.

Indsendt af Fylkeskonservatoren i Vest-Agder.

Indsamling af prøver: Helge Paulsen, Christoffer Christensen, Claudia Baittinger og Inger Vågen.

Laboratorieundersøgelse: Johannes Edvardsson.

Rapport udarbejdet: November 2016.

NNU j.nr. A9463

Publicering:

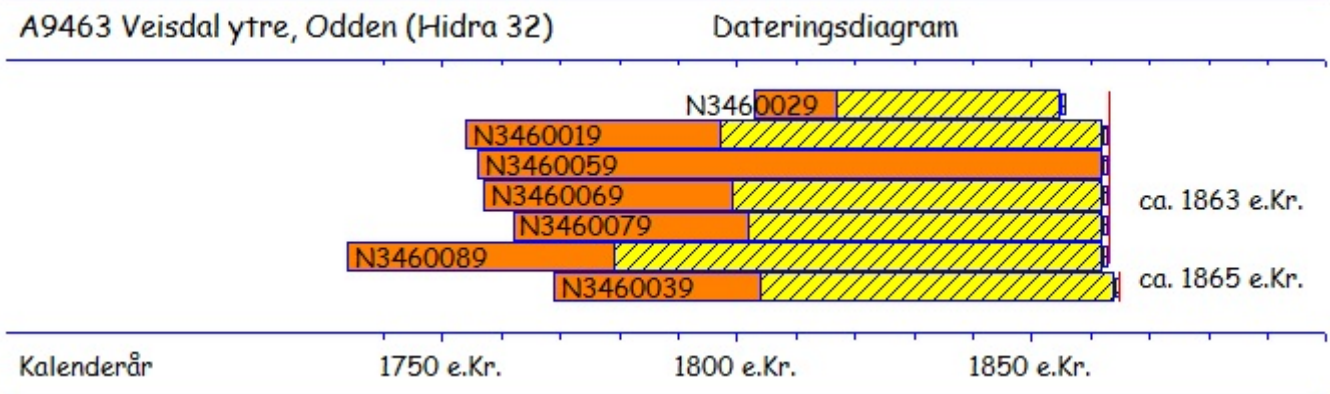
Med mindre andet er aftalt kan resultatet frit anvendes med henvisning til NNU rapport 88, 2016 af Orla Hylleberg Eriksen. Kontakt evt. laboratoriet for hjælp og yderligere oplysninger (dendro@natmus.dk). Rapporten kan downloades fra hjemmesiden www.nnu.dk, (eller mirror-site nnuweb.dk) under Dendrokronologi, Rapporter.

Beboelseshus

Otte prøver af fyr (*Pinus sylvestris*) er undersøgt. Syv prøver er dateret. Der er splintved bevaret på prøverne og formentlig også fuld splint på nogle af prøverne. På én af prøverne (N3460059) er der ikke konstateret splintved, men splintved kan være vanskelig at identificere på fyrretræ. Undersøgeren har noteret, at der formentlig er Waldkante på prøven. Udover det har prøvetagerne bemærket, at bjælkerne, som prøverne er udtaget fra, har en runding, som indikerer, at der formentlig er barkkant tilstede. Prøverne er udtaget som "trekanter" fra endeskiven af en bjælke.

Yngste fuldstændig bevarede årring på N3460039 er dannet i 1864. På de andre datrede prøver er yngste fuldstændig bevarede årring dannet i 1862. Der er formentlig Waldkante på nogle af prøverne.

Tolkning: Prøverne stammer fra træer, som er fældet i tidsrummet 1863-1865 e.Kr. Dette peger på en byggefase i 1865 e.Kr eller få år senere. Træet, som N3460029 stammer fra, kan være fældet tidligere.



De daterede kurver er sammenregnet til en middelkurve (N346M004) på 131 år, som dækker perioden 1734-1864 e.Kr.

A9463 Veisdal ytre, Odden - synkroniseringer med referencekurver	
	N346M004
Skippergade 111, N235M001	4.52
Jaktevik 'Hidra 15', N296M001	4.54
Eie 'Hidra 39', N339M004	4.66
Norge, supersyd	4.60
Vest-Agder med Aaseral, VA_2011_3	6.40
Vest-Agder minus Aaseral, Vest-Agder 2	6.73

For *t*-værdier se Baillie & Pilcher, 1973.
 Splintstatistik for fyrretræ: 40-80 år.

A9463 Veisdal ytre, Odden (Hydra 32) - Katalog								
Unders nr.	Beskrivelse	År	Marv	Splint	Slutring	Synkron position	Fældning	Bem.
	Beboelseshus, stue							
N3460019	1. stokk over gulv	109	1-3 cm	65 år	S1	1754-1862	ca. 1863	
N3460029	2. stokk over gulv	53	1-3 cm	38 år	S1	1803-1855	ca. 1863	
N3460039	3. stokk over gulv	96	1-3 cm	60 år	S1	1769-1864	ca. 1865	
N3460049	4. stokk over gulv	68	1-3 cm	32 år	S1		ikke dateret	
N3460059	5. stokk over gulv	107	1-3 cm	?	S1	1756-1862	ca. 1863	
N3460069	6. stokk over gulv	106	1-3 cm	63 år	S1	1757-1862	ca. 1863	
N3460079	8. stokk over gulv	60	1-3 cm	60 år	S1	1762-1862	ca. 1863	
N3460089	9. stokk over gulv	83	1-3 cm	83 år	S1	1734-1862	ca. 1863	

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 inkludert i rubrikkerne År og Splint, H/S angiver Heartwood/Sapwood grænse.





FELTRAPPORT

BYGNINGSVERN FYLKESKONSERVATOREN I VEST-AGDER

Dendrokronologisk objekt:	'Hydra 32', våningshus fra Veisdal ytre, Odden
Fylke:	Vest-Agder
Kommune nr.:	Flekkefjord 1004
Gnr/Bnr:	25/38
Koordinater:	
Prøvene tatt av:	HP+CC+CB+IV
Dato for prøver:	16-10-2013

Prøvenr.	Sted	Rom	Bark	Yte	Bearb.	
1	Indvendig, Første etage	Vegg mellom entré og spisestue		?	+	1. stokk over gulv
2				-	+	2. stokk over gulv
3				+	+	3. stokk over gulv
4				-	+	4. stokk over gulv
5				+	+	5. stokk over gulv
6				+	+	6. stokk over gulv
7				-	+	8. stokk over gulv
8				+	+	9. stokk over gulv

KOMMENTARER:

Alle prøver fyrretræ, uttaget som trekant. Dørkarmen blev taget ud og sat ind igen.