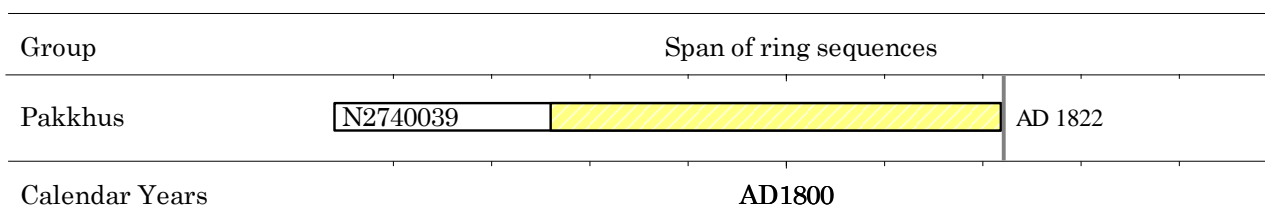


Dendrokronologisk undersøgelse af Pakkhus, Gnr. 203, Bnr. 01, Flekkefjord kommune, Vest-Agder fylke.

Bygningstype: Pakkhus/Sjøhus
Gnr./Bnr.: 203/01
Koordinater: 58.298195°/ 6.662752°
Kommune: Flekkefjord
Fylke: Vest-Agder
Prøver taget af: Helge Paulsen
Formål: Datering
Undersøgt af Charlotte Kure Brandstrup
NNU j.nr. A9296

Fire prøver modtaget til dendrokronologisk undersøgelse. Alle prøver er af fyrretræ (*Pinus sylvestris*). Én prøve er dateret. Prøverne omfatter mellem 54 og 103 årringe. Der er synligt splintved på tre af prøverne. Der er noteret fra 33 til 46 årringe af splintved. Ingen af prøverne har bevaret *Waldkante* og der er i feltrapporten noteret ”?” ved Yte.

Den daterede prøve (N2740039) omfatter 69 årringe og har 46 årringe af synligt splintved. Yngste årring er dateret til AD 1822. Resultatet ses i Figur 1. Da der er bevaret 46 årring af splintved, kan man formode, at der kun er få årringe til *Waldkante*, og at træet, som prøven stammer fra, formentlig er fældet få år efter år 1822.



Figur 1: Daterede årringskurve indplaceret på tidsskala. Det gule felt indikerer synligt splintved.

Årringskurven N2740039 er søgt dateret med referencekurver fra det Nordlige Skandinavien. Ud fra t-værdierne ses det at 2. stokk over gulvet, formentlig stammer fra et træ der har vokset lokalt i Vest-Agder.

Tabel 1: Absolut datering, *t*-værdier. Årringskurven N2740039 daterer med referencekurven fra Vest-Agder.

Filenames	-	-	N2740039	Referencekurver
-	start	dates	AD1754	
-	dates	end	AD1822	
superno1	AD781	AD1988	4.65	Norge
VA_2011_3	AD1223	AD1879	6.82	Vest-Agder med Aaseral
VAuAaser	AD1353	AD1879	7.51	Vest-Agder uden Aaseral

Katalog over prøverne

A9296 Pakkhus

Title : A9296 Pakkhus Flekkefjord - Den gamle brannstation - 203/01 - 1

Raw Ring-width PISY data of 54 years length

Undated; relative dates - 0 to 53

33 sapwood rings and no bark surface

Average ring width 199.02 Sensitivity 0.26

A9296 Pakkhus

Title : A9296 Pakkhus Flekkefjord - Den gamle brannstation - 203/01 - 2

Raw Ring-width PISY data of 55 years length

Undated; relative dates - 0 to 54

38 sapwood rings and no bark surface

Average ring width 197.56 Sensitivity 0.24

A9296 Pakkhus

Title : A9296 Pakkhus Flekkefjord - Den gamle brannstation - 203/01 - 3

Raw Ring-width PISY data of 69 years length

Dated AD1754 to AD1822

46 sapwood rings and no bark surface

Average ring width 147.64 Sensitivity 0.20

A9296 Pakkhus

Title : A9296 Pakkhus Flekkefjord - Den gamle brannstation - 203/01 - 4

Raw Ring-width PISY data of 103 years length

Undated; relative dates - 0 to 102

0 visible sapwood rings and no bark surface

Average ring width 79.83 Sensitivity 0.17

FELTRAPPORT

BYGNINGSVERN FYLKESKONSERVATOREN I VEST-AGDER

Dendrokronologisk objekt:	Pakkhus/Sjøhus
Fylke:	Vest-Agder
Kommune nr.:	Flekkefjord
Gnr/Bnr:	203/01
Koordinater:	58.298195°/ 6.662752°
Prøvene tatt av:	Helge Paulsen
Dato for prøver	3. juli 2014

Prøvenr.	Sted	Rom	Bark	Yte	Bearb.	
01	Vegg m. sør	Garasje/bod		?		Ved døråbning mot sør-øst, 4. stokk fra gulv, 3 cm fra døråbning
02	-#-			?		# # , 2. stokk fra gulv, 5 cm #
03	-#-			?		# # ,9. stokk fra gulv, 6 cm #
04	Delevegg	Garasje - Pakkrom		?		Høyre side av åpning mellom garasje og 1. etasje i pakkhus, 4. stokk over gulv, 20 cm fra åpning