

F.d tröskloge? i Västtjärna, Gagnef

Dendrokronologisk undersökning

av Torbjörn Axelson, maj 2012

Den 22 maj 2012 tog jag med tillväxtborrh prov ur fyra stockar i vad som sannolikt har varit en tröskloge på Gamla Backgården i Västtjärna, [60° 34' 4.3" N, 15° 5' 12.3" E](#), och där nedre delen av det gamla timret i den östra byggnaden i uthuslängan har sneda knuthak. Timret är påtagligt jämntjokt. Prov togs ur stockarna 6, 8, 10 och 11 i den västra väggen, och visade sig alla vara fällda vintern 1722/23. Diametern på de undersökta stockarna är vid undersökningsställena ca 16-18 cm och proven innehåller 59-76 ringar som kunde mätas. Korrelationsvärdena är helt övertygande och sammstämmiga, och byggnaden därmed sannolikt timrad 1723.



Logen under sin förvandling till modernt uthus

Denna och andra dendrokronologiska studier av T. Axelson återfinns på taxelson.se/dendro/obj/

Mätvärden (rådata)

GaVstt 1	fd loge?	Västtjärna, Gagnef								PISY	
GaVstt 2	Sweden	Pinus sylvestris								6034N1505E	1647 1722
GaVstt 3	T.Axelson										
GaVstt0a1660	197	232	225	190	216	152	128	90	96	97	
GaVstt0a1670	127	158	154	165	109	124	123	76	92	75	
GaVstt0a1680	86	127	92	121	77	64	97	106	88	86	
GaVstt0a1690	81	90	77	77	106	75	72	79	79	80	
GaVstt0a1700	109	133	135	104	100	88	96	87	59	49	
GaVstt0a1710	81	75	99	98	75	88	104	89	88	156	
GaVstt0a1720	177	89	109	999							
GaVstt1a1647	183	188	198								
GaVstt1a1650	131	117	135	104	127	117	90	107	97	85	
GaVstt1a1660	130	116	149	171	186	191	161	136	141	123	
GaVstt1a1670	141	95	137	161	123	134	122	123	97	103	
GaVstt1a1680	96	145	113	184	189	116	148	103	111	121	
GaVstt1a1690	102	107	101	86	124	126	133	167	141	107	
GaVstt1a1700	85	75	84	79	56	63	53	43	35	30	
GaVstt1a1710	44	44	52	49	77	95	108	85	51	78	
GaVstt1a1720	70	58	71	999							
GaVstt2a1664	307	267	199	157	153	164					
GaVstt2a1670	196	148	138	147	106	116	138	72	123	104	
GaVstt2a1680	88	102	95	113	82	109	100	103	65	68	
GaVstt2a1690	56	69	56	37	83	77	66	72	74	72	
GaVstt2a1700	92	107	116	90	65	92	86	79	61	53	
GaVstt2a1710	54	51	66	75	93	76	80	79	97	84	
GaVstt2a1720	98	86	103	999							
GaVstt3a1660	370	426	400	403	277	325	299	138	183	204	
GaVstt3a1670	129	155	150	153	133	135	153	75	84	71	
GaVstt3a1680	85	88	101	104	91	75	107	119	70	61	
GaVstt3a1690	74	76	78	65	94	93	99	111	98	70	
GaVstt3a1700	78	64	66	48	49	51	75	66	25	36	
GaVstt3a1710	47	33	48	68	69	45	42	39	41	36	
GaVstt3a1720	47	31	43	999							