

Stockbåt vid Floda gammelgård. Dendrokronologisk undersökning

Torbjörn Axelson, april 2010



Den ännu odaterade "kabbekan" vid Floda Gammelgård ligger instucken under ett tak. Den är 350 cm lång, 33 cm hög och 57 cm bred i aktern och 44 cm i fören.

Efter den lyckade dateringen av en stockbåt i Färmsnäs, Mockfjärd i april 2010, tog jag även ett prov för dendrokronologisk analys ur stockbåten ("kabbekan" på flodamål) som ligger vid Gammelgården i Floda, [60°30'25.5\"N, 14°48'22.9\"E](https://www.google.com/maps/place/60°30'25.5\), och möjligen är identisk med den "kabbeka" vid Ekfån som omtalas i "Blåklockan" (www.dala-floda.com/downloads/blaklockan.pdf). Denna båt är i mycket sämre skick än den i Mockfjärd, och, vad värre är, så innehöll det prov om 110 mm, som kunde tas något snett in mot en lämnad "spant" mindre än en meter från aktern, endast 75 ringar, vilket visade sig inte vara tillräckligt för en datering. Möjligen går det att få fram ytterligare några ringar om ett kompletterande prov tas i aktern, men trädet som använts är tämligen frodvuxet, så förutsättningarna för en lyckad datering är måttliga.

Mätserier för provet finns redovisade nedan i Heidelbergformat, både vanlig ringbredd och "latewood"-värden i den händelse en längre latewood-referens skulle komma att bli tillgänglig i framtiden.

```
HHEADER:                                192 149 101 153 147 138 114 110 72 76
Length=0                                  87 100 117 98 132 93 113 85 98 69
Location=Stockåt, Floda Gammelgård, Dalarna 67 73 101 73 72 57 48 0 0 0
COUNTRY=Sweden
EarthCoord=6030N1448E
Name=T. Axelson
SPECIESCODE=PISY
SPECIESNAME=Pinus sylvestris
COMMENT=No waldkante, 47 sap wood rings.

HEADER:
KeyCode=FGSB1aL
Length=77
DateEnd=
Latewood
DATA:Tree
35 39 47 73 59 54 54 24 35 54
35 52 60 65 45 72 34 66 58 39
50 30 44 51 40 47 60 41 42 40
34 53 23 54 40 48 37 30 41 19
33 35 35 42 18 35 28 18 37 52
46 32 27 50 37 36 34 31 18 21
25 33 21 39 37 27 39 32 27 15
15 30 33 20 18 19 12 0 0 0

HEADER:
KeyCode=FGSB1aL
Length=77
DateEnd=
Latewood
DATA:Tree
128 121 119 178 189 169 147 106 133 170
148 147 186 175 150 197 143 190 202 138
162 134 144 147 139 121 175 150 141 120
132 167 119 131 108 149 157 134 133 105
124 162 123 135 88 88 116 90 131 161
```

Denna och andra dendrokronologiska studier återfinns på www2.hemsida.net/taxelson/dendro/obj