

Dendrokronologiske undersøgelser af to egetræsskiver fra egetræer fra Hidra, Vest-Agder fylke, Norge

Dendrokronologisk objekt: Levende træer

Fylke: Vest-Agder

Kommune nr.: Flekkefjord 1004

Gnr./Bnr.: 17/5

Ejer: Anne Margrethe Langhelle

Koordinater: 58 14' 18,5" N/ 06 33' 14,3" Ø

Prøvetagning: 11-09-2012

Formål: Opbygning af grundkurve for egetræ

Undersøgt af Hanne Marie Larsen

NNU j.nr. A9332, februar 2015

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.nnuweb.dk under Dendrokronologi, Rapporter.

Egetræsskive nr. 1

Egetræsskiven indeholder både splintved og bark. Prøven består af 53 årringe plus en ufuldstændig årring.

File C:\Hanne\N287 Hidra\N287001\N2870019.d

Title : A9332 Hidra - Inger 01 lille skive

Raw Ring-width QUSP data of 53 years length

Dated AD1958 to AD2010

16 sapwood rings and ½ unmeasured ring with bark

Average ring width 201.21 Sensitivity 0.28

Egetræsskive nr. 2

Egetræsskiven indeholder både splintved og bark. Prøven består af 79 årringe plus en ufuldstændig årring.

File C:\Hanne\N287 Hidra\N287002\N2870029.d

Title : A9332 Hidra - Inger 02 Stor skive

Raw Ring-width QUSP data of 79 years length

Dated AD1932 to AD2010

11 sapwood rings and ½ unmeasured ring with bark

Average ring width 180.22 Sensitivity 0.26

Vækstkurver for de to egetræers vækst indtil fældningstidspunktet er vist nedenunder. HS angiver overgangen mellem kerneved (heartwood) og splintved (sapwood). + $\frac{1}{2}$ Bs (+ $\frac{1}{2}$ to bark spring) angiver, at begge træer har en ufuldstændig årring, og at de er fældet i vækstsæsonen.

