

**Dendrokronologisk undersøgelse af 1,5 meter
fuldkantet stolpe – Fondens – Bro –
Stændertorvet, Roskilde**

Af Charlotte Kure Brandstrup

Fondens Bro – Stændertorvet, busstop

Koordinater: 55.641505°N/ 12.081317°E(WGS84)

Formål: Datering og opbygning af grundkurve

Indsendt af Roskilde Museum ved Jens Molter Ulriksen

Undersøgt af Charlotte Kure Brandstrup

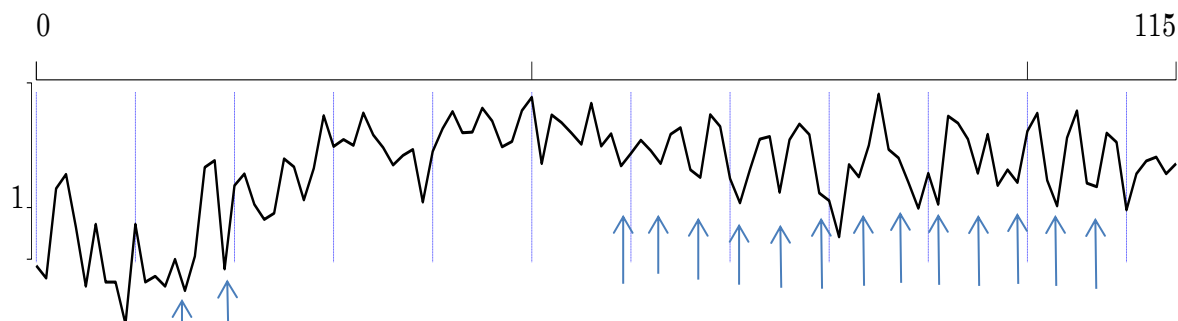
Rapport udarbejdet november 2014 / marts 2015

NNU j.nr. A9274

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.nnu.dk, under Dendrokronologi, Rapporter.

Modtaget én prøve af egetræ (*Quercus* sp.) til dendrokronologisk undersøgelse. Prøven omfatter 116 årringe. Der er bevaret 18 årringe af splintves. Der er ikke synlig *Waldkante*.

Årringskurven er påvirket af afløvning fra Oldenborren (*Melolontha melolontha*) i en fireårig cyklus. Prøven er derved ikke egnet til dendrokronologisk datering, da det klimatiske signal bliver overskygget af biologisk forstyrrelse. Prøven er ikke dateret.



Figur 1: Årringskurven afslører at, træet, som prøven stammer fra, formentlig er blevet afløvet af Oldenborren i en fireårig cyklus. Blå pile vise årringe med minima hvert fejre år.

Katalog over prøver:

22321019.d

Title : A9274 - ROM 3224 Fondens Bro - Stændertorv - busstop

- 1

Raw Ring-width QUSP data of 116 years length

Undated; relative dates - 0 to 115

18 sapwood rings and no bark surface

Average ring width 185.01 Sensitivity 0.38

