

Dendrokronologisk undersøgelse af tømmer fra Tvedgade, Ribe

af
Orla Hylleberg Eriksen

Tvedgade

19.04.06 Ribe

Koordinater: 55.33039°N/8.76852°E (WGS84)

Undersøgelse af bygningstømmer.

Formål: Datering.

Indsendt af Sydvestjyske Museer ved Michael Alrø Jensen.

Indsamling af prøver foretaget af: Michael Alrø Jensen.

Laboratorieundersøgelse: Orla Hylleberg Eriksen.

Rapport udarbejdet i November 2015.

Indsenders j.nr. SJM 501

NNU j.nr. A9380

Publicering:

Med mindre andet er aftalt kan resultatet frit anvendes med henvisning til NNU rapport 66, 2015 af Orla Hylleberg Eriksen. Kontakt evt.

laboratoriet for hjælp og yderligere oplysninger (dendro@natmus.dk).

Rapporten kan downloades fra hjemmesiden www.nnu.dk, (eller mirror-site nnuweb.dk) under Dendrokronologi, Rapporter.

Bygningstømmer

En prøve af eg (*Quercus* sp.) er undersøgt. Prøven er dateret (10 splintåringer er bevaret). Yngste bevarede årring er dannet i 1838. Ved visuel bedømmelse af prøven kan det sandsynliggøres at barkringen følger tæt efter sidste målte årring. Træet, som prøven kommer fra, er fældet ca. 1840 e.Kr.

| A9380 Tvedgade, Ribe - synkroniseringer med referencekurver | |
|---|----------|
| | 71120019 |
| Vest Danmark 01, Vest Danmark 01 | 5.78 |
| Slesvig-Holsten, DM100003 | 2.08 |
| Skåne og Blekinge, SM000005 | 2.89 |

Splintstatistik:

Egetræ: 20 [-5, +10] år.

For *t*-værdier se Baillie & Pilcher, 1973.

| A9380 Tvedgade, Ribe, SJM 501 - Katalog | | | | | | | | |
|--|-------------|----|------|--------|----------|------------------|-------------------|------|
| Unders nr. | Beskrivelse | År | Marv | Splint | Slutring | Synkron position | Datering/fældning | Bem. |
| 71120019 | P1 | 85 | 1 cm | 10 år | S1 | 1754-1838 | ca. 1840 | |
| <small>Tegnforklaring: B - bark, W - waldkante (barkring), vf - vinterfældning, sf - sommerfældning, Hx - Heartwood (kerneved) x = antal, Sx - Sapwood (splintved) x = antal. Hx og Sx angiver årringe, som ikke er inkluderet i rubrikkerne År og Splint. H/S angiver Heartwood/Sapwood grænse.</small> | | | | | | | | |