

**Dendrokronologisk undersøgelse af tagværk på Ribe Gl. Rådhus**

af
Claudia Schuster


Den Antikvariske Samling i Ribe.
Indsendt af Jakob Kieffer-Olsen.
Undersøgt af Claudia Schuster.
NNU j.nr. A5539.

Tømmer fra tagværk på Ribe Gl. Rådhus.
To prøver af *Quercus sp.*, eg, undersøgt. Én dateret.
Yngste fuldt bevarede årring er dannet 1524 e.Kr. Fældningstidspunktet for træet, som prøven stammer fra, er beregnet til ca. 1527 e.Kr.

Splintstatistik: 20 ± 5

70390019
ASR1382, prøve 1, spær, fag XVIII, øst. 233 årringe, 17 splintved, 1293-1524, ca. 1527 e.Kr.

70390029
ASR1382, prøve 2, nedre hanebånd, fag XVIII. 49 årringe, 14 splintved, ikke dateret.

|  Nationalmuseets Naturvidenskabelige Undersøgelser Dendrokronologisk Laboratorium MÅLE- OG DATERINGSSKEMA | | Lokalitet: Ribe, Gl. Rådhus | | | | | | | | j.nr.: A 5539 | |
|---|--------------------------|-----------------------------|------------------------------|------------------|-------------|-------------|--------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|--|
| | | Emne: Tømmer fra tagværk | | | | | | Træart: Quercus sp., Eg | | | |
| Provebetegnelse NNU | Inds. | Form | Antal radier | Antal årringe | Marv | Splint | Bark | Synkron position | Fældnings- tidspunkt | Kommentar | |
| 70390019 | Prøve 1 | borkern | 1 | 233 (-1) | ja | 17 (-1) | nej | 1293-1524 | ca. 1527 e.Kr. | | |
| 70390029 | Prøve 2 | borkern | 1 | 49 (-1) | ja | 14 (-1) | nej | | | | |
| Splintstatistik | | Hollstein, 1980 | | Hollstein, 1965 | | Ważny, 1990 | | Bonde, upubl. | | Bonde & Christensen '93 | |
| Form | A: radiale kløvet planke | | B: tangentialt kløvet planke | | C: helkævla | | D: halvkævla | | E: kvarttømmer | F: mellemform | |
| Bemærkninger: Splintstatistik: 20 ± 5 Til undersøgelsen er anvendt EDB-programmet Catras, version 4.17, udarbejdet af R. Aniol. ANIOL, R., Tree-ring analysis using CATRAS, Dendrochronologia, I, 1983, pp. 45-53. | | | | | | | | | | | |
| Udarbejdet af: Claudia Schuster, mai 2001 | | | | | | | | | | | |

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.