

# Dendrokronologisk Laboratorium

---

## NNU rapport 2, 1996

### SØRENGA, OSLO, NORGE

Norsk Institutt for Kulturmindeforskning, Utgravningskontoret for Oslo.

Indsendt af Petter B. Molaug.

Undersøgt af Orla Hylleberg Eriksen.

NNU j.nr. A7432

Skibsvrag — "Sørenga 5"

Fem prøver af *Quercus* sp., eg, og én prøve af *Picea* sp., gran, er undersøgt. Én af prøverne havde splintved bevaret. Fem prøver er dateret.

Årringskurverne fra de fem daterede prøver kan synkroniseres indbyrdes og sammenregnes til en kurve på 131 år (N0555M01). Yngste bevarede årring dannet i 1604.

Undersøgelsen viser, at træerne, der har leveret tømmer til de daterede prøver, må være fældet omkring 1610. Denne datering angiver også byggetidspunktet af skibet.

Til dateringen er anvendt referencekurver fra det sydvestlige Sverige (se tabel). Cfr. Bråthen, A. 1982: Dendrokronologisk serie från västra Sverige 831-1975, Riksantikvarämbetet Rapport 1982:1, Stockholm.

Splintstatistik: Bonde og Christensen, Antiquity, 1993

N0555019

Hudbord 7B/8F-14F BD184, D1778

64 år, kun kerneved. 1525-1588 e.Kr., efter ca. 1600 e.Kr.

N0555029

Hudbord 5B/2A-6F, BD 192, D1779

87 år, heraf 11 splintår. 1518-1604 e.Kr., ca. 1610 e.Kr.

N0555039

Hudbord 3S/5F-5A, BD 131, D1780

89 år, kun kerneved. 1474-1562 e.Kr., efter ca. 1580 e.Kr.

N0555049

Garneringsbord?, BD 6, D1781  
(Bestemt til Picea sp., gran. det. Thomas S. Bartholin) 49 år. Ikke dateret.

N0555059

Hudbord 13B/2A-4F, BD 156, D1782  
92 år, kun kerneved. 1486-1578 e.Kr., efter ca. 1605 e.Kr.

N0555069

Hudbord, babord forut, BD 305, D1783  
41 år, kun kerneved. 1532-1572 e.Kr., efter ca. 1600 e.Kr.

---

[Tilbage til rapportensiden](#)