

Dendrokronologisk Laboratorium

NNU rapportblad ohe 9, 1999

MØLLESTED BRO, KLIPLEV

Haderslev Museum.

Indsendt af Lennart S. Madsen.

Undersøgt af Orla Hylleberg Eriksen.

NNU j.nr. A8080

Vandmølle?

"Tømmer opgravet af Bjerndrup Mølleå umiddelbart ved voldstedet Søgård, Kliplev sogn. Mulig vandmølle til borgen".

To prøver af *Quercus sp.*, eg, er undersøgt. Begge prøver er dateret. Prøverne krydsdaterer ikke særlig godt internt og da ingen af prøverne har splintved bevaret, er det svært at sige noget om hvorvidt de kommer fra samme bygningsfase eller anlæg.

Yngste bevarede år på prøven x1 (50760019) er dannet i 1466. Korrigeres der for manglende splintved kan fældningstidspunktet for træet, der har leveret tømmer til prøven, kan beregnes til at ligge efter ca. 1481.

Yngste bevarede år på prøven x2 (50760029) er dannet i 1459. Korrigeres der for manglende splintved kan fældningstidspunktet for træet, der har leveret tømmer til prøven, kan beregnes til at ligge efter ca. 1474.

Splintstatistik: min/max 15/35 år.

A8080 Møllested Bro Synkroniseringer mod referencekurver		
	50760019	50760029
Jylland/Fyn, 9M456781	5,78	7,11
Sønderjylland, 9M100023	4,61	4,54
Slesvig-Holsten, DM100003	3,17	3,86

Katalog

50760019

3297x1

61 år, kun kerneved.

1406-1466 e.Kr., efter ca. 1481 e.Kr.

50760029

3297x2

72 år, kun kerneved.

1388-1459 e.Kr., efter ca. 1475 e.Kr. 20861019

[Tilbage til rapportensiden](#)

English summary:

NNU report sheet ohe 9, 1999

MØLLESTED BRO, KLIPLEV

Water Mill?

"Timber extracted from Bjerndrup Mølleå right beside the fortification Søgård, Kliplev parish. Possible water mill for the castle".

Two samples of *Quercus sp.*, oak were examined. Both samples are dated. The two samples do not cross-match very well internally. Since neither of the samples have sapwood preserved it is hard to tell whether they come from different phases of the construction or from separate constructions. The outermost tree-ring on sample x1 (50760019) was formed in AD 1466. Allowing for missing sapwood rings, the felling date for the tree from which the sample comes is estimated to be after c. AD 1481.

The outermost tree-ring on sample x2 (50750029) was formed in AD 1459. Allowing for missing sapwood rings, the felling date for the tree, from which the sample comes, is estimated to after c. AD 1474.

Sapwood statistic: min/max 15/35 years.

[Back to report page](#)