



Sønderjyllands amt

“Emmerske Efterskole”

21.05.04 Tønder landsogn
Haderslev Museum ved Gunvor Christiansen.
HAM4219.
Undersøgt af Claudia Baittinger og Niels Bonde.
NNU j.nr. A6564.

Tømmer fra diverse konstruktioner

Seks prøver af *Quercus sp.*, eg, er undersøgt, heraf er to dateret. Ingen af prøverne har splintved bevaret, eo ipso kan der kun opnås en datering af typen *terminus post quem*.

Alle prøverne har mindre end 100 årringe bevaret. To af prøverne, x56 og x58, viste sig kun at indeholde hhv 24 og 14 årringe, hvilket normalt er for lidt til at kunne forvente en datering. Prøverne er således heller ikke dateret.

Årringskurverne fra de resterende fire prøver kryds-daterer parvis, dvs årringskurverne fra x57 (50062029) og x76 (50062049) kryds-daterer og kan sammenregnes til en middelkurve (50062M02) på 92 år, som dækker perioden 1084-1175.

Ligeledes årringskurverne for x77 (50062059) og x78 (50062069), som kan sammenregnes til en middelkurve på 66 år. Prøverne er ikke dateret.

Ved korrektion for manglende splintved kan fældnings tidspunktet for træerne, som prøverne x57 og x76 stammer fra sættes til *efter* 1190.

Dateret ved hjælp af referencekurver fra Danmark.

Splintstatistik: 20 (-5;+10)

**Katalog**

\\Danmark\Jylland\5\A6564\50062019.D
A6564 Emmerske Efterskole HAM4219x56 bygningstømmer
Raw Ring-width QUSP data of 24 years length
Undated; relative dates - 1 to 24
0 sapwood rings and no bark surface
Average ring width 117.00 Sensitivity 0.13

\\Danmark\Jylland\5\A6564\50062029.D
A6564 Emmerske Efterskole HAM4219x57 bygningstømmer
Raw Ring-width QUSP data of 42 years length
Dated AD1132 to AD1173
0 sapwood rings and no bark surface
Average ring width 122.64 Sensitivity 0.14
Felled after AD1189

\\Danmark\Jylland\5\A6564\50062039.D
A6564 Emmerske Efterskole HAM4219x58 bygningstømmer
Raw Ring-width QUSP data of 14 years length
Undated; relative dates - 1 to 14
0 sapwood rings and no bark surface
Average ring width 111.36 Sensitivity 0.14

\\Danmark\Jylland\5\A6564\50062049.D
A6564 Emmerske Efterskole HAM4219x76 Holk
Raw Ring-width QUSP data of 92 years length
Dated AD1084 to AD1175
0 sapwood rings and no bark surface
Average ring width 107.25 Sensitivity 0.17
Interpretation
Felled after AD1190

\\Danmark\Jylland\5\A6564\50062059.D
A6564 Emmerske Efterskole HAM4219x77 tagbærende stolpe
Raw Ring-width QUSP data of 50 years length
Undated; relative dates - 1 to 50
0 sapwood rings and no bark surface
Average ring width 197.32 Sensitivity 0.13

\\Danmark\Jylland\5\A6564\50062069.D
A6564 Emmerske Efterskole HAM4219 x78 ?
Raw Ring-width QUSP data of 66 years length
Undated; relative dates - -5 to 60
0 sapwood rings and no bark surface
Average ring width 185.42 Sensitivity 0.21