

Resultaat onderzoek van de houten kribben langs de Waal bij Oosterhout.

Bij de zeer lage waterstand van rivier de Waal in 2009, kwamen enkele houten kribben bloot te liggen, wij hadden toen het vermoeden dat een van deze kribben wel eens te maken konden hebben met het proces uit 1553 tegen Anna van Galen.

Oosterhout werd toen bedreigd doordat Anna van Galen in Weurt een houten krib had aangelegd in de rivier de Waal.

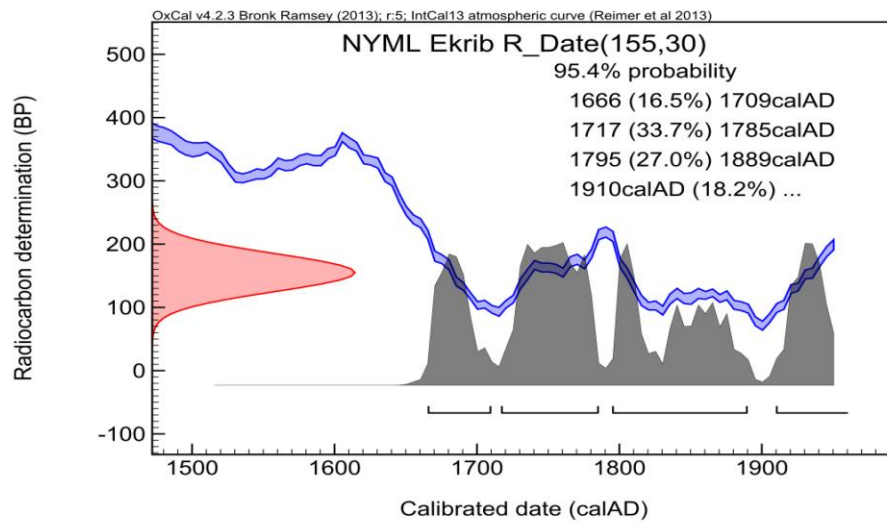
In de bijlagen vinden jullie de uitkomsten van het hout van diverse houten kribben.

Ons hout is gedateerd op 155 +/- 30 BP dwz 1950 – 155 is ongeveer 1795.



Kaart De Man 1800

Dat betekent dat we niet te maken hebben met de kribben van Anna van Galen uit de 16^e eeuw, maar met- in aanleg- 17e eeuwse krib in de Waal die waarschijnlijk steeds weer in de loop der tijd verlengd werd. Het gaat vrijwel zeker om de lange krib in de Waal (noordkant) tussen Lent en Oosterhout.



Results of calibration of ¹⁴C dates – order 9031/14.

Given are intervals of calendar age, where the true ages of the samples encompass with the probability of ca. 68% and ca. 95%. The calibration was made with the OxCal software.

OxCal v4.2.3 Bronk Ramsey (2013); r:5

IntCal13 atmospheric curve (Reimer et al 2013)

NYML Ekrib R_Date(155,30)

Warning! Date may extend out of range - 155+/-30BP

Warning! Date probably out of range - 155+/-30BP

68.2% probability

1669AD (13.2%) 1694AD

1727AD (32.2%) 1781AD

1798AD (8.0%) 1812AD

1919AD (14.8%) 1945AD

95.4% probability

1666AD (16.5%) 1709AD

1717AD (33.7%) 1785AD

1795AD (27.0%) 1889AD

1910AD (18.2%) ...

houtdeterminaties Kirst Hänninnen, BIAX

	structuurnr	put	spoor	vondst	sub	N	soort
oosterhoutse waarden, krib	p6			185.550/430.900	1		Salix
oosterhoutse waarden, krib	p6			185.550/430.900	2		Salix
oosterhoutse waarden, krib	p6			185.550/430.900	3		Salix
oosterhoutse waarden, krib	p6			185.550/430.900	4		Salix
oosterhoutse waarden, krib	p6			185.550/430.900	5		Salix
oosterhoutse waarden, krib	p6			185.550/430.900	6		Salix
oosterhoutse waarden, krib	p6			185.550/430.900	7		Salix
oosterhoutse waarden, krib	p6			185.550/430.900	8		Salix
oosterhoutse waarden, krib	p6			185.550/430.900	9		Salix
oosterhoutse waarden, krib	p6			185.550/430.900	10		Salix
oosterhoutse waarden, krib	p6			185.550/430.900	11		Salix
oosterhoutse waarden, krib	p6			185.550/430.900	12		Salix

Poznań, 08-12-2014

Report

on C-14 dating in the Poznań Radiocarbon Laboratory

Customer: **Dr Kirsti Hänninen**
 BIAX Consult

Hogendijk 134
1506- AL. Zaandam
The Netherlands

Job no.: 9031/14

<i>Sample name</i>	<i>Lab. no.</i>	<i>Age 14C</i>	<i>Remark</i>
NYML Ekrib	Poz-66804	155 ± 30 BP	label: NYMLE

Comments: Results of calibration of 14C adtes enclosed

Head of the Laboratory

Prof. dr hab. Tomasz Goslar