



Dendrokronologiske undersøgelser fra lokaliteten 'Omgård', Nørre Omme sogn, Vestjylland - 7.-15. århundred

af
Claudia Baittinger



RINGKØBING-SKJERN KOMMUNE

Omgård

18.03.06 Nørre Omme sogn, Hind herred, Ringkøbing amt

Koordinater: 56°1'N / 8°33'E

Ringkøbing-Skjern Museum ved Torben Egeberg og Nationalmuseets
Naturvidenskabelige Undersøgelser.

Undersøgt af Claudia Baittinger, Niels Bonde og Kent Havemann.

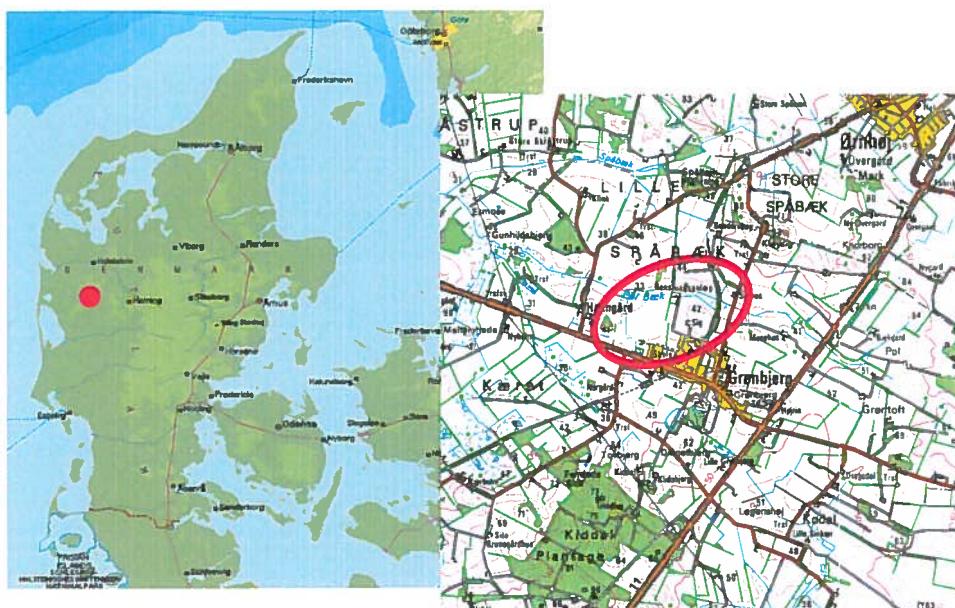
Formål: Opbygning af grundkurve og datering.

NNU j.nr. A5982

Tømmer fra forskellige konstruktioner fra en bebyggelse gennem ni
århundreder.

Til undersøgelsen er der modtaget støtte fra Kulturarvsstyrelsens
Rådighedssum.

Kort: Encarta 97 World Atlas, Det levende Danmarkskort 2001.



Bebyggelse. 7.-15. århundred.

Udgravnningen af ”vikingetidsgården” på Omgård, som blev forestået af mag. art. Leif Chr. Nielsen, Forhistorisk-Arkæologisk Institut, Københavns Universitet, blev indledt i 1974 og varede til slutningen af 1980’erne. I flere omgange er der udtaget prøver af træ til dendrokronologisk datering.

Ca. 190 dendrokronologiske måleprøver af egetræ fra Omgård-udgravningerne befinder sig i Nationalmuseets magasiner. I realiteten drejer det sig om **prøver fra 158 stykker egetræstømmer**, idet en del prøver er blevet delt i flere stykker, bl.a. i forbindelse med oversendelse af prøver til dendrokronologisk undersøgelse til Hamborg Universitet i 1970’erne.

Dengang - i den moderne dendrokronologi’s barndom - blev de udtagne prøver indsamlet af Nationalmuseet og dernæst sendt til undersøgelse ved det dendrokronologiske laboratorium ved Hamborg Universitet, idet Nationalmuseet selv ikke havde mulighed for at gennemføre en sådan undersøgelse; det dendrokronologiske laboratorium var i opbygningsfasen.

158 prøver af eg (*Quercus sp.*) undersøgt.

Prøverne indeholder 20–299 årringe.

57 prøver har splintved bevaret, og det kan påvises, at 31 prøver har Waldkante (= den sidstdannede årring under barken). 15 af dem kommer fra træer, som er fældet udenfor vækstsæsonen (”winterfældning”) og 11 stammer fra træer, som er fældet i selve vækstsæsonen (”sommerfældning”). Ved fem prøver er de sidstdannede (yderste) årringe så smalle, at det ikke er muligt at afgøre, om træerne, hvor prøverne stammer fra, er fældet i eller udenfor vækstsæsonen. Ved syv prøver er det sandsynligt, at det kun er splintveddet, der mangler. Det betyder, at den sidste/yderste bevarede årring repræsenterer overgangen mellem kernevæd og splintved (’splintvedgrænse’).

107 prøver er dateret.

Et mindre antal konserverede træprøver, som ikke er dendrokronologisk undersøgt, befinner sig stadig væk på Ringkøbing-Skjern Museum. Prøverne vil blive undersøgt, når deres kontekst i relation til de arkæologiske undersøgelser af ’Omgård’ er fastlagt.

Årringskurverne dækker flere århundreder og resultatet viser, at der har været aktiviteter på stedet i mange år - fra midten af 600-tallet til omkring slutningen af 1400-tallet. Der eksisterer et 'dateringstomrum' fra starten af 1100-tallet til midten af 1400-tallet.

Aktivitetsfaser

Den dendrokronologiske undersøgelse afspejler 7-10 mulige aktivitetsfaser (se også dateringsdiagram).

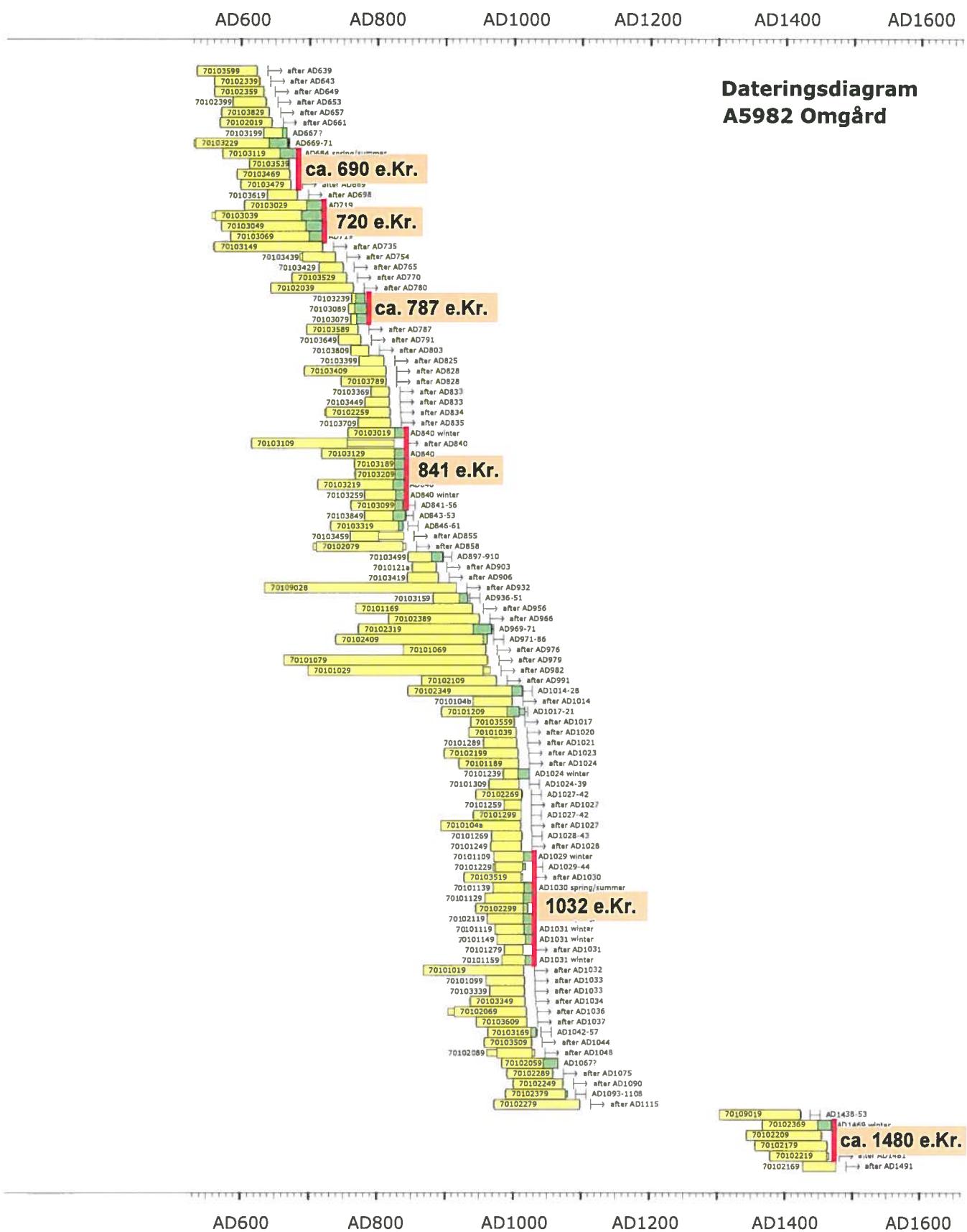
Der findes mindst seks tydelige faser.

- Den ældste tydelige fase ligger omkring **690 e.Kr.**
- I starten af 700-tallet: Her er de sidstdannede (yderste) årringe af de tre afgørende prøver så smalle, at det ikke er muligt at afgøre, om træerne, hvor prøverne stammer fra, er fældet i eller udenfor vækstsæsonen. Barkringen er dannet i 719, og det er derfor muligt at angive anlæggelsestidspunktet for denne del af bebyggelsen til **ca. 720 e.Kr.**
- Den yngste af de tre prøver i den tredje fase er fældet i vintersæsonen 786 e.kr. På grundlag af det konstaterede fældningstidspunkt for træerne er det muligt at angive anlæggelsestidspunktet for en del af bosættelsen til **ca. 787 e.Kr.**
- En meget tydelig fase kan fastlægges til **841 e.Kr.**, idet den indeholder flere prøver, som stammer fra træer, som er fældet i vintersæsonen 840/41.
- Undersøgelsen viser, at der desuden optræder en senere fase med mange prøver. Prøverne stammer fra træer, som for en stor del blev fældet i vinterhalvåret 1031/32. På grundlag af det konstaterede fældningstidspunkt for træerne er det muligt at angive anlæggelsestidspunktet for en del af bosættelsen til **1032-33 e.Kr.**
- Den yngste fase kan fastlægges til slutningen af 1400-tallet (**ca. 1480 e.kr.**)

Derudover kan der muligvis konstateres aktivitet ved ca. **670 e.Kr.**, omkring **835 e.Kr.**, ca. **970-80 e.Kr.**, ca. **1020 e.Kr.** og ca. **1035 e.Kr.**

Splintstatistik: 20 [-5, +10].

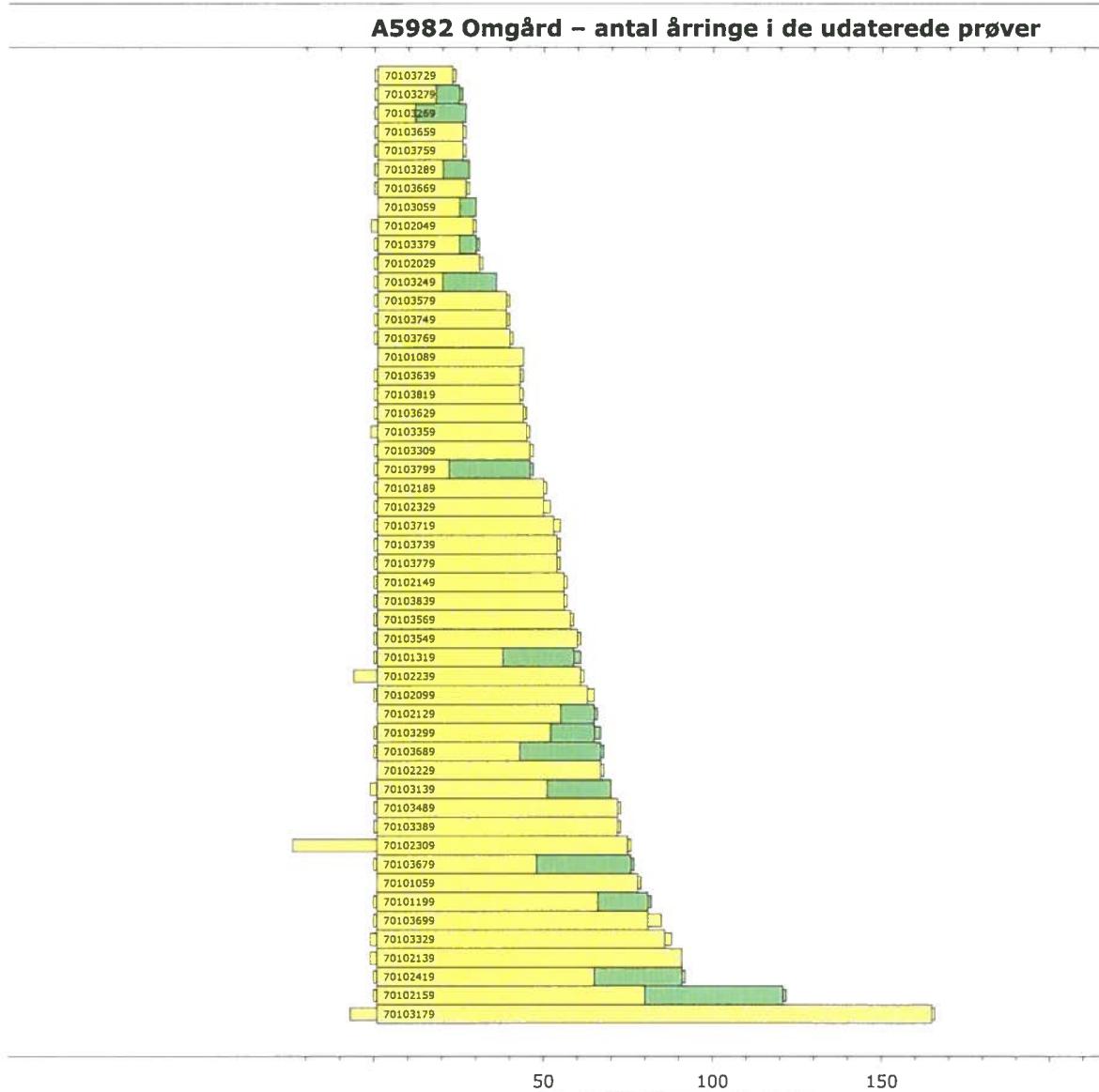
Til dateringen er der anvendt referencekurver fra Danmark og det øvrige Nordeuropa. Årringskurverne passer ind i den vestdanske kontekst. Årringskurverne vil indgå i arbejdet med at videreudvikle grundkurver for egetræ i det vestlige Danmark.



Figur 1: Dateringsdiagram. Indplacering af de 107 daterede prøver på en tidsskala. (Den skraverede signatur angiver bevaret splintved.)

De udaterede prøver

51 prøver er ikke dateret. Mange af de udaterede prøver indeholder mindre end 100 årringe, hvad der gør det vanskeligt at datere dem.



*Figur 2: Relativ indplacering af de 51 udaterede prøver på en skala.
(Den skraverede signatur angiver bevaret splintved.)*

Katalog A5982 Omgård

I alt er 158 prøver undersøgt. 107 prøver er dateret.

Catras-nr	D-nr	Udgr. år	Titel, prøvebeskrivelse og bemærkninger	antal år- ringe	marv	splint	bark	start år e.Kr.	slutår e.Kr.	Interpre- ta-tion år e.Kr.
70101019	1102 1103		6679 (6674) stolpehul - tagbærende stolpe - hus A XLIIla – kvægstald, nr. 6676? samme træ som 7010210, 7010t006	148	5-10 år til marv	0	nej	869	1016	efter 1032
70101029	1104 1105		6682 stolpehul - tagbærende stolpe - hus A XLIIla - kvægstald, samme træ som 70101079/D1118, 7010t005	258	>10 år til marv	0	nej	699	956	efter 982
70101039	1106 1107		6683 stolpehul - tagbærende stolpe - hus A XLIIla - kvægstald	70	5-10 år til marv	0	nej	935	1004	efter 1020
7010104a	1108 1109		6684 I stolpehul - tagbærende stolpe - hus A XLIIla - kvægstald	118	>10 år til marv	0	nej	894	1011	efter 1027
7010104b	1110 1111		6684 II stolpehul - tagbærende stolpe - hus A XLIIla - kvægstald	58	5-10 år til marv	0	nej	941	998	efter 1014
70101059	1112 1113		7697 stolpehul - tagbærende stolpe - hus A XLII - kvægstald	78	5-10 år til marv	0	nej	1	78	ikke dateret
70101069	1115		7821 stolpehul - tagbærende stolpe - hus B XXXII - stald	122	>10 år til marv	0	nej	839	960	efter 976
70101079	1117 1118		7822 stolpehul - tagbærende stolpe - hus B XXXII - stald, samme træ som 70101029, 7010t005	299	>10 år til marv	0	nej	664	962	efter 982
70101089	1119		7844 stolpehul - tagbærende stolpe - hus BXXXII - stald	44	>10 år til marv	0	nej	1	44	ikke dateret
70101099	1121 1122		7846 stolpehul - tagbærende stolpe - hus B XXXII - stald	57	>10 år til marv	0	nej	961	1017	efter 1033
70101109	1123 1124		8278 palisadestolpe, palisade ved B XXXIII	58	>10 år til marv	14	bark vinter	972	1029	1029 vinter
70101119	2301		9114 (903) -palisadestolpe	58	>10 år til marv	15	bark vinter	974	1031	1031 vinter
70101129	2302		9118 (909)	72	5-10 år til marv	15	bark vinter	959	1030	1030 vinter
70101139	2303		9107 (911)	60	>10 år til marv	14	bark som mer	971	1030	1030 forår/so mmer
70101149	2304		9110 (910)	55	>10 år til marv	13	bark vinter	977	1031	1031 vinter
70101159	2307		7962.1 - palisadestolpe	48	>10 år til marv	13	bark vinter	984	1031	1031 vinter
70101169	2319		10026 - radialt udkløvet bræt	172	>10 år til marv	0	nej	769	940	efter 956
70101189	2305		9273	88	?	0	nej	921	1008	efter 1024

Catras-nr	D-nr	Udgr. år	Titel, prøvebeskrivelse og bemærkninger	antal år- ringe	marv	splint	bark	start år e.Kr.	slutår e.kr.	Interpre- tation år e.Kr.
70101199	2306		9300	81	>10 år til marv	15	bark som mer	1	81	ikke dateret
70101209	2318		10023 - radii A+B+C+D	115	<5 år til marv	18	nej	895	1009	1017-21
7010121a	1114 A		titel? kun 1114A dateret	36	?	0	nej	852	887	efter 903
70101229	2309		7962.3 – palisadestolpe, palisade ved B XXXIII	41	<5 år til marv	(5)	nej	974	1014	1029-44
70101239	2310		7962.4 - palisadestolpe	39	>10 år til marv	17	bark vinter	986	1024	1024 vinter
70101249	2311		7962.5 – palisadestolpe, palisade ved B XXXIII	45	5-10 år til marv	0	H/S	968	1012	1027-42
70101259	2312		7962.6 – palisadestolpe, palisade ved B XXXIII	26	?	0	nej	987	1012	efter 1027
70101269	2313		7962.7 – palisadestolpe, palisade ved B XXXIII	45	5-10 år til marv	0	H/S	969	1013	1028-43
70101279	2314		7962.8 – palisadestolpe, palisade ved B XXXIII	28	<5 år til marv	0	H/S	988	1015	1030-45
70101289	2315		7962.9 – palisadestolpe	49	?	0	H/S?	957	1005	efter 1021
70101299	2316		7962.10 – palisadestolpe, palisade ved B XXXIII	71	>10 år til marv	0	H/S	942	1012	1027-42
70101309	2317		7962.11 – palisadestolpe, palisade ved B XXXIII	45	<5 år til marv	0	H/S	965	1009	1024-39
70101319	2308		7962.2 – palisadestolpe, palisade ved B XXXIII	59	<5 år til marv	21	nej	1	59	ikke dateret
70102019	2533	1985	fra grøft AC 480/407.9	77	marv	0	nej	569	645	efter 661
70102029	2534	1985	palisade 11541 - stolpe 11541d	31	marv	0	nej	1	31	ikke dateret
70102039	2535	1985	TB. 11577 - hus E. XXX, prøve består af 3 dele	121	ca. 5cm til marv	0	nej	644	764	efter 780
70102049	2536	1985	stolpehul 11387 - grubehus 11388	29	ca. 1.5cm til marv	0	nej	1	29	ikke dateret
70102059	2537	1976	grøft nr. 8271	84	marv	22	bark?	984	1067	1067
70102069	2538	1985	grøft AC 480/407.9	106	marv?	0	nej	915	1020	efter 1036
70102079	2539	1985	TB. 11577 - hus E. XXX	128	marv?	0	nej	711	843	efter 858
70102089	2540	1976	palisadestolpe 5817 G	53	ca. 10- 12cm til marv	0	nej	977	1033	efter 1048
70102099	2541	1983	Hus D VI - vægstolpe 10298	63	marv	0	nej	1	63	ikke dateret
70102109	2542	1976	hus A XLIIIA - tagbærende stolpe 6679, samme træ som 7010101, 7010t006	110	ca. 3cm til marv	0	nej	866	975	efter 1032

Catras-nr	D-nr	Udgr. år	Titel, prøvebeskrivelse og bemærkninger	antal årringe	marv	splint	bark	start år e.Kr.	slutår e.Kr.	Interpre- tation år e.Kr.
70102119	2320		9113	69	7cm til marv	16	bark som mer	963	1031	1031 forår/ sommer
70102129	2321		7142	65	1cm til marv	10	nej	1	65	ikke dateret
70102139	2322		10009	91	5cm til marv	0	nej	1	91	ikke dateret
70102149	2323		10020	56	4cm til marv	0	nej	1	56	ikke dateret
70102159	2324		9121	121	1.5cm til marv	41	nej	1	121	ikke dateret
70102169	2325	1983	TB 10265a - husD VI - tagbærende stolpe, ikke samme prøve som 7010217, brandspor	50	0.5cm til marv	0	nej	1427	1476	efter 1491
70102179	2326		10265b - husD VI - tagbærende stolpe, ikke samme prøve som 7010216, brandspor?	107	1cm til marv	0	nej	1357	1463	efter 1479
70102189	2327	1983	10266a - husD VI - tagbærende stolpe, ikke samme prøve som 7010219, brandspor?	50	0.5cm til marv	0	nej	1	50	ikke dateret
70102199	2328	1983	TB 10266b - husD VI - tagbærende stolpe, ikke samme prøve som 7010218	109	ca. 0.5cm til marv	0	nej	899	1007	efter 1023
70102209	2329		TB 10267a - husD VI - tagbærende stolpe, ikke samme prøve som 7010221	111	marv	0	nej	1344	1454	efter 1471
70102219	2330		10267b - husD VI - tagbærende stolpe, ikke samme prøve som 7010220, brandspor	85	0.2- 0.5cm til marv	0	nej	1379	1463	efter 1481
70102229	2331		10277 - husD VI - vægstolpe, brandspor	67	marv	0	nej	1	67	ikke dateret
70102239	2430	1984	nr. 3140 vandm. E XLV	61	2,5cm til marv	0	nej	1	61	ikke dateret
70102249	2479	1960	1960 nr. 1	74	marv?	0	nej	1001	1074	efter 1090
70102259	2480	1960	1960 nr.2	94	marv?	0	nej	725	818	efter 834
70102269	2481	1960	1960 nr. 3 vognaksel	68	2.5 cm til marv	1	nej	946	1013	1027-42
70102279	2482	1976	1622 L, vej I	127	marv?	0	nej	973	1099	efter 1115
70102289	2483	1976	F. 48	68	?	0	nej	992	1059	efter 1075
70102299	2484	1976	F.11	77	8-10cm til marv	7	nej	946	1022	1030-45
70102309	2485	1976	9260 kons.nr. 6065 - radii C+D, sandsynligvis gren, 25 årringe klippet af	75	marv	0	nej	1	75	ikke dateret
70102319	2486	1982	nr. 10044 - radii A+B+C+D+E+F	196	marv- nær	27	bark som mer	773	969	969 forår/ sommer

Catras-nr	D-nr	Udgr. år	Titel, prøvebeskrivelse og bemærkninger		antal år- ringe	marv	splint	bark	start år e.Kr.	slutår e.Kr.	Interpre- tation år e.Kr.
70102329	2487 A+B	1978	9026A		50	6-7cm til marv	0	nej	1	50	ikke dateret
70102339	2488	1978	9116 - kons.nr. 931		66	marv	0	nej	561	626	efter 643
70102349	2489	1982	10017 - radii r+s+t		168	?	15	nej	846	1013	1014-28
70102359	2490	1978	9116 - kons.nr. 906		73	marv	0	nej	561	633	efter 649
70102369	2491	1978	9123 vognaksel		102	centre	20	bark vinter	1368	1469	1469 vinter
70102379	2492	1982	10036		89	marv?	(3)	H/S	990	1078	1093- 1108
70102389	2493	1982	10045		134	marv?	0	nej	817	950	efter 966
70102399	2494	1978	9073		49	0.5cm til marv	0	nej	588	636	efter 653
70102409	2495	1982	10046		223	>10 år til marv	6	nej	740	962	971-86
70102419	2496	1979	9281		91	marv	26	bark som mer	1	91	ikke dateret
70103019	3001	1986	13063 - søgegrøft B - kanal G III, pæl, 'danner makker med 13062'		84	12- 14cm til marv	15	bark vinter	757	840	840 vinter
70103029	3002	1986	13111 - G III		115	ca. 4cm til marv	24	bark	605	719	719
70103039	3003	1986	13113 - kanal G III		158	5-10 år til marv	31	bark som mer	562	719	719 forår/ sommer
70103049	3004	1986	13257 - kanal G III		149	2mm til marv	25	bark	571	719	719
70103059	3005	1986	13539 - kanal G III - ved 13275		30	marv	5	bark som mer	1	30	ikke dateret
70103069	3006	1986	13540 - ved 13539 =D3005 - kanal GIII		135	1cm til marv	20	bark	585	719	719
70103079	3007	1986	13118 - søgegrøft B - kanal G II		26	marv	17	bark vinter	761	786	786 vinter
70103089	3008	1986	13119 - søgegrøft B - kanal G II		28	marv	18	bark vinter	757	784	784 vinter
70103099	3009	1986	13060 - søgegrøft B - kanal G III		77	12- 15cm til marv	12	nej	762	838	841-56
70103109	3010	1986	13062 - søgegrøft B - kanal G III, svær pæl, 'danner makker med 13063'		141	3 cm til marv	0	nej	616	825	efter 840
70103119	3011	1986	13071 - kanal G III		111	marv	27	bark som mer	573	684	684 forår/ sommer
70103129	3012	1986	13092 - søgegrøft B - kanal G III, samme træ som 70103219+70103459, 70100t02		122	12- 15cm til marv	15	bark	719	840	840

Catras-nr	D-nr	Udgr. år	Titel, prøvebeskrivelse og bemærkninger	antal år- ringe	marv	splint	bark	start år e.Kr.	slutår e.Kr.	Interpre- tation år e.Kr.
70103139	3013	1986	13099 - søgegrøft B - kanal G III	70	0.5cm til marv	19	bark som mer	1	70	ikke dateret
70103149	3014	1986	13393 - bagvandskanalen	159	ca. 8cm til marv	0	nej	561	719	efter 735
70103159	3015	1986	13424 - hus A.XLIlla - stoleben?	51	ca. 2.5cm ti marv	12	nej	883	933	936-51
70103169	3016	1986	13425 - hus A XLIIla - bjælke	72	ca. 12cm til marv	8	nej	964	1035	1042-57
70103179	3017	1986	13445 - hus A XLIIla - hulstamme	165	ca. 4.5cm til marv	0	nej	1	165	ikke dateret
70103189	3018	1986	13597 - søgegrøft B - kanal G III - hugspån	74	marv?	15	bark?	767	840	840
70103199	3019	1986	13750 - søgegrøftD - profil XXIV - hugspån	35	marv	7	bark?	633	667	667
70103209	3020	1986	13051 - Pøl - kanal G III	73	ca. 7- 10cm til marv	14	bark vinter	768	840	840 vinter
70103219	3021	1986	13059 - søgegrøft B - kanal G III, samme træ som 70103129 +70103459, 70100t02	128	ca. 10cm til marv	17	bark	713	840	840
70103229	3022	1986	13095 - søgegrøft B - kanal G III - klods	136	5-10cm til marv	27	nej	533	668	669-71
70103239	3023	1986	13600 - søgegrøft B - stor hugspån	20	ca. 3cm til marv	14	bark som mer	762	782	782 forår/ sommer
70103249	3024	1986	13601 - søgegrøft B - kanal G III - hugspån	36	ca. 2cm til marv	16	bark vinter	1	36	ikke dateret
70103259	3025	1986	13602 - søgegrøft B - G III - hugspån	59	<10cm til marv	13	bark vinter	782	840	840 vinter
70103269	3026	1986	13615 - kanal G III	27	ca. 2cm til marv	15	bark vinter	1	27	ikke dateret
70103279	3027	1986	13618 - kanal G III - hugspån	25	1.1cm til marv	7	nej	1	25	ikke dateret
70103289	3028	1986	13623 - kanal G III	28	marv	8	bark vinter	1	28	ikke dateret
70103299	3029	1986	13626 - kanal G III - hugspån	65	ca. 5cm til marv	13	nej	1	65	ikke dateret
70103309	3030	1986	13061 - søgegrøft B - kanal G III – afhugget gren	46	marv	0	nej	1	46	ikke dateret
70103319	3031	1986	13064 - søgegrøft B - kanal G III - hugspån	107	ca. 4cm til marv	7	nej	732	838	846-61
70103329	3032	1986	13066 - søgegrøft C - kanal G III	86	ca. 6cm til marv	0	nej	1	86	ikke dateret
70103339	3033	1986	13105/5	51	<15cm til marv	0	nej	967	1017	efter 1033
70103349	3034	1986	13070 - hugspån	81	ca. 3 cm til marv	0	nej	938	1018	efter 1034

Catras-nr	D-nr	Udgr. år	Titel, prøvebeskrivelse og bemærkninger	antal år- ringe	marv	splint	bark	start år e.Kr.	slutår e.kr.	Interpre- tation år e.Kr.
70103359	3035	1986	13072 - kanal G III	45	marv	0	nej	1	45	ikke dateret
70103369	3036	1986	13105/3 – 1986, samme træ som 70103449, 70100t04	27	>10cm til marv	0	nej	791	817	efter 833
70103379	3037	1986	13079 - søgegrøft D - kanak G II - rund klods	30	marv	5	nej	1	30	ikke dateret
70103389	3038	1986	13085 - søgegrøft B - kanal G II	72	ca. 6cm til marv	0	nej	1	72	ikke dateret
70103399	3039	1986	13093 - søgegrøft B - kanak G III	37	ca. 15cm til marv	0	nej	773	809	efter 825
70103409	3040	1986	13098 - søgegrøft B - kanal G III	120	ca. 1cm til marv	0	nej	693	812	efter 828
70103419	3041	1986	13101 - søgegrøft B - kanal G III	46	ca. 10cm til marv	0	nej	845	890	efter 906
70103429	3042	1986	13103 - søgegrøft B - kanal G III - hugspån	36	ca. 12 cm til marv	0	nej	714	749	efter 765
70103439	3043	1986	13104 søgegrøft	49	<5 år til marv	0	nej	690	738	efter 754
70103449	3044	1986	13105/1 søgegrøft, samme træ som 70103369, 70100t04	36	>10cm til marv	0	nej	782	817	efter 833
70103459	3045	1986	13105/4 søgegrøft, samme træ som 70103129 +70103219, 70100t02	43	ca. 10cm til	0	nej	761	803	840
70103469	3046	1986	13109 - kanal G III , samme træ som 70103479, 7010t001	78	>10cm til marv	0	nej	594	671	efter 687
70103479	3047	1986	13110 - kanal G III, samme træ som 70103469, 7010t001	74	ca. 10cm til marv	0	nej	600	673	efter 689
70103489	3048	1986	13120 - kanal G III - hugspån	72	>10cm til marv	0	nej	1	72	ikke dateret
70103499	3049	1986	13150R - kanal G II - bræt med huller, genanvendt	51	ca. 4cm til marv	16	nej	846	896	897-910
70103509	3050	1986	13394 - hus A XLIIla - bræt	70	ca. 5cm til marv	0	nej	959	1028	efter 1044
70103519	3051	1986	13426 - hus A XLIIla - bræt	84	ca. 4cm til marv	0	nej	929	1012	efter 1030
70103529	3052	1986	13440 - pøl bæk - bræt	80	>10cm til marv	0	nej	675	754	efter 770
70103539	3053	1986	13441 - pøl bæk - bræt	59	>15cm til marv	0	nej	612	670	efter 686
70103549	3054	1986	13442 - pøl bæk - klods	60	ca. 12cm til marv	0	nej	1	60	ikke dateret
70103559	3055	1986	13446 - pøl bæk - hus A XLIIla	64	ca. 1.5cm til marv	0	nej	938	1001	efter 1017
70103569	3056	1986	13447 - pøl bæk - hus A XLIIla	58	ca. 8cm til marv	0	nej	1	58	ikke dateret

Catras-nr	D-nr	Udgr. år	Titel, prøvebeskrivelse og bemærkninger	antal år- ringe	marv	splint	bark	start år e.Kr.	slutår e.kr.	Interpre- tation år e.Kr.
70103579	3057	1986	13450 - søgegrøft B - kanal G III - bræt	39	>10cm til marv	0	nej	1	39	ikke dateret
70103589	3058	1986	13456 søgegrøft B kanal G III pæl	76	>10cm til marv	0	nej	696	771	efter 787
70103599	3059	1986	13457 søgegrøft B kanak G III bræt	89	ca. 6cm til marv	0	nej	535	623	efter 639
70103609	3060	1986	13480 pøl bæk hugspån	75	ca. 2cm til marv	0	nej	947	1021	efter 1037
70103619	3061	1986	13105/5 1986	44	>10cm til marv	0	nej	639	682	efter 698
70103629	3062	1986	13482 - pøl bæk - hugspån	44	marv?	0	nej	1	44	ikke dateret
70103639	3063	1986	13486 - kanal G II - samme træ 70103689, 7010t003	43	>20cm til marv	0	nej	1	43	ikke dateret
70103649	3064	1986	13611/2 1986	33	>15cm til marv	0	nej	743	775	efter 791
70103659	3065	1986	13611/3 søgegrøft	26	>15cm til marv	0	nej	1	26	ikke dateret
70103669	3066	1986	13611/4 søgegrøft	27	0.6cm til marv	0	nej	1	27	ikke dateret
70103679	3067	1986	13559 - profil XX - lag 3 - hugspån	76	>15cm til marv	28	nej	1	76	ikke dateret
70103689	3068	1986	13560 - profil VI - lag b2 - klods, samme træ som 70103639, 7010t003	67	ca. 10cm til marv	24	nej	1	67	ikke dateret
70103699	3069	1986	13611/5 - hugspån	81	ca. 18cm til marv	0	nej	1	81	ikke dateret
70103709	3070	1986	13611/6 profil XIV hugspån	48	ca. 2cm til marv	0	nej	772	819	efter 835
70103719	3071	1986	13114 - 3 mindre dele - hugspån	53	?cm til marv	0	nej	1	53	ikke dateret
70103729	3072	1986	13609 - søgegrøft B kanal G IIIs sydl. brink - hugspån	23	>30cm til marv	0	nej	1	23	ikke dateret
70103739	3073	1986	13606 - profil XIV lag 3 kanal GIII nordl. Brink, hugspån	54	ca. 12cm til marv	0	nej	1	54	ikke dateret
70103749	3074	1986	13611/1 søgegrøft	39	>20cm til marv	0	nej	1	39	ikke dateret
70103759	3075	1986	13624 - omkr 13539/40 - faskinstykker - 2 stk.	26	>20cm til marv	0	nej	1	26	ikke dateret
70103769	3076	1986	13639 - søgegrøft C kanal G II koord. 787/442	40	ca. 10cm til marv	0	nej	1	40	ikke dateret
70103779	3077	1986	13648 - søgegrøft C - vej G IX - bearb. stykke	54	ca. 3cm til marv	0	nej	1	54	ikke dateret
70103789	3078	1986	13668 søgegrøft B profil X lag 33 hugspån	66	? cm til marv	0	nej	747	812	efter 828
70103799	3079	1986	13695 - søgegrøft C profil XXIII lag 17 bræt, ikke vikingetid	46	? cm til marv	24	nej	1	46	ikke dateret

Catras-nr	D-nr	Udgr. år	Titel, prøvebeskrivelse og bemærkninger	antal år- ringe	marv	splint	bark	start år e.Kr.	slutår e.kr.	Interpre- tation år e.Kr.	
70103809	3080	1986	13723 - søgegrøft D - Nordl. brink kanal G III	27	ca. 5cm til marv	0	nej	761	787	efter 803	
70103819	3081	1986	13724 - søgegrøft D - kanal G IIs nordl. Brink - hugspå	43	>15cm til marv	0	nej	1	43	ikke dateret	
70103829	3082	1986	13726 søgegrøft D kanal G III syd	71	ca. 5cm til marv	0	nej	571	641	efter 657	
70103839	3083	1986	13012 - stenlægningen ved møllestedet – bearbejdet stykke	56	ca. 7cm til marv	0	nej	1	56	ikke dateret	
70103849	3084	1986	13472 - søgegrøft B - kanal G III syd - over 13457, del af bræt	61	>10cm til marv	20	bark som mer	782	843	843 forår/ sommer	
70109019				vandmølleblad 1	121	marv?	1	nej	1304	1424	1438-53
70109028				vandmølleblad 2	282	>10 år til marv	0	nej	636	917	efter 932

Henvisninger

- Baittinger, Claudia, 2007. Præliminær dendrokronologisk undersøgelse af træprøver fra Omgård. NNU-rapport 12, 2007.
- Bonde, Niels, 2007. Dendrokronologisk undersøgelse af vandmølleblade fra Omgård (in prep.).
- Baittinger, Claudia, 2008. Foreløbigt resultat af dendrokronologisk undersøgelse af træprøver fra Omgård. NNU-rapport 27, 2008.
- Maskinskrevet rapport af Kent Havemann, 11. marts 1985.
- Havemann, Kent, 1987. Dendrochronological Dating of a Water-mill Structure at Omgård, Western Jutland. *Acta Archaeologica*, vol. 57 - 1986, pp 205-210.
- Nielsen, Leif Christian, 1980. Omgård. A Settlement from the Late Iron Age and the Viking Period in West Jutland. *Acta Archaeologica*, vol. 50 - 1979, pp 173-208.
- Nielsen, Leif Christian, 1987. Omgård. The Viking Age Water-mill Complex. A provisional report on the 1986 excavations. *Acta Archaeologica*, vol. 57 - 1986, pp 177-204.