

Rapport for arkæologisk forundersøgelse ved ”Katrinelyst syd” i dagene 29/3 til 1/4 - 2004.

Indhold:

Resumé.....	1
Årsag og evt. sagshistorie:	2
Deltager(e):	2
Lokalisering og topografi.....	2
Indmåling	2
Beskrivelse.....	2
Vurdering og evt. fremtidige tiltag	3
Anlægsliste:.....	4
Landmåleroplysninger:	5
Fotoliste.....	6

Resumé

Forundersøgelse af ca. 40.000 m² forud for byggemodning viste anlæg af forhistorisk karakter, men ikke stolpehuller, kulturlag eller lignende, der tydede på velbevarede bebyggelsesspor.



2004003D01. Arealet set fra geodætisk punkt, dvs m. øst. Bagerst skimtes tårnet på Pedersborg Kirke. Foto: H.H. 31-03-2004.

Årsag og evt. sagshistorie:

Sorø Kommune skal byggemodne arealet, hvorefter der skal opføres et større boligområde på området (jf. Lokalforslag 95).

Deltager(e):

Deltagere ved undersøgelsen var Stud. Mag. Varaporn Pooririsak og arkæolog Henrik Høier som udgravningsleder.

Søren Jensen var maskinfører og selve maskinkraften blev leveret af Brandsmark Entreprenørforretning, Brandsmarkvej 13, 4180 Sorø.

Lokalisering og topografi

Det ca. 43.000 m² store areal ligger umiddelbart syd for gården Katrinelyst lidt nordøst for Pedersborg Sø. Området findes på 4 cm kort 1413 SØ. Området er et særdeles kuperet terræn, og det her undersøgte areal er et af områdets højeste bakkedrag, hvor selve bakketoppen befinder sig 52 meter o.D.N.N. Herfra falder terrænet kraftigt, dog mest mod syd og øst, hvor der nærmest er stejle skrænter. Skrænten mod øst er et beskyttet overdrev i henhold til naturbeskyttelseslovens §3. Undergrunden er på stedet overvejende fint gruset ler med enkelte rene gruslommer, men der er også partier, hvor undergrunden er meget stenet.

Indmåling

Indmålingen af de i alt 50 målepunkter i de 11 udlagte søgegrøfter blev foretaget af Landmåler Lasse Melin fra Landmålerfirmaet Bent M. Nielsen, 4100 Ringsted.

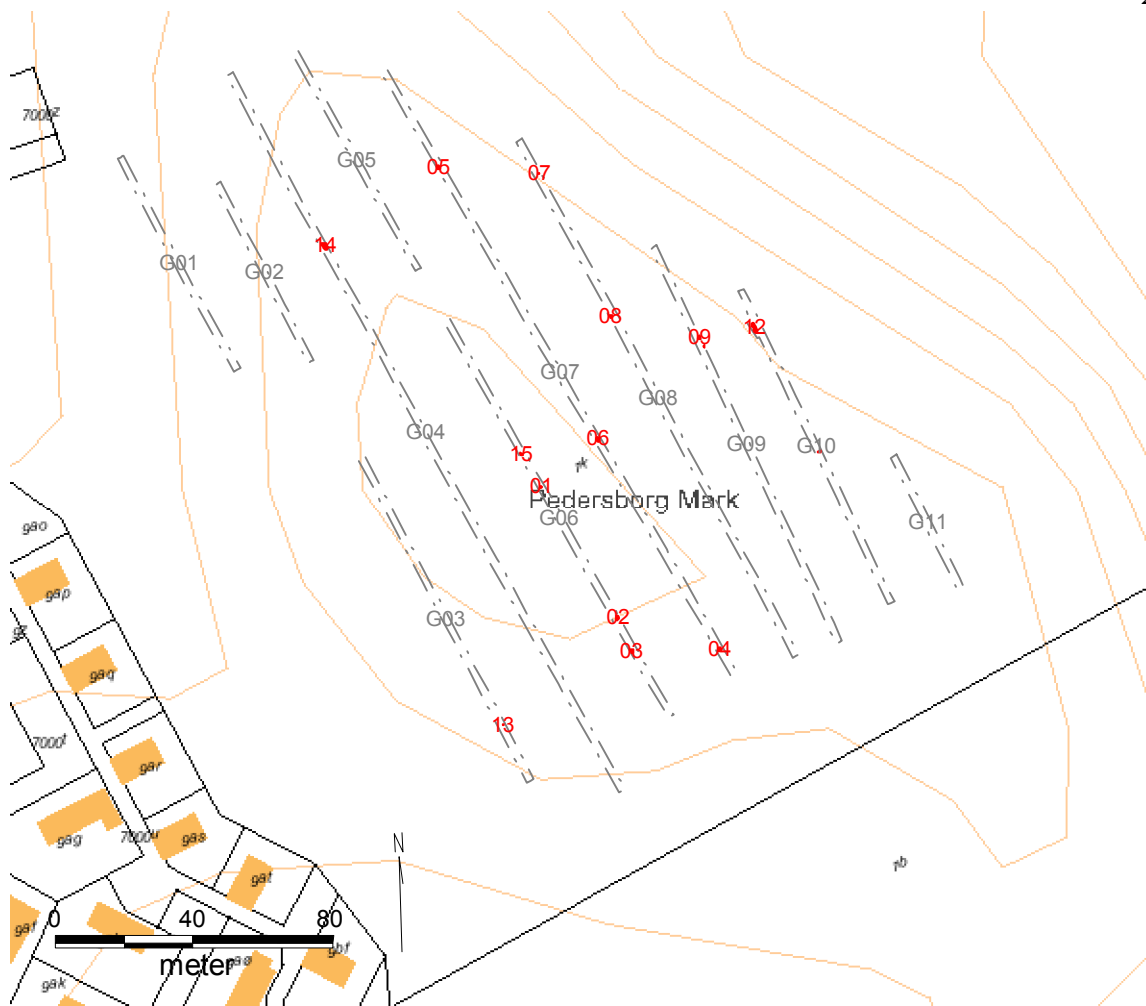
Indmålingen blev foretaget med GPS i System 34 Sjælland, og nøjagtigheden ligger indenfor nogle få centimeter. Jf. i øvrigt afsnittet landmåleroplysninger

Beskrivelse

De 11 ca. nord-/sydgående søgegrøfter blev gravet med en 2 meter bred planérskovl, hvorefter der udsattes målepunkter, og grøfterne og de fremkomne anlæg blev tegnet i størrelsesforholdet 1:100. Der foreligger således 10 tegninger i A3 format (tegnefolie) mrk. Tegning 1 til 10.

Samtlige anlæg i grøfterne blev snittet med spade og/eller graveske (skelske) og beskrivelserne påført den respektive tegning.

De ca. 14 fundne anlæg af oldtidskarakter er ikke nærmere daterbare indenfor de enkelte perioder, da der ikke kunne registreres nogen form for fundmateriale. De fleste af anlæggene kan yderligere henføres til mere "anonyme" anlægsformer som f.eks. mindre affaldsgruber osv. Egentlige stolpehuller, der evt. kunne indikere en regulær bosættelse på stedet kunne ikke registreres!



Afgrænsning af undersøgelsesfelter (grå) og beskrevne nedgravninger (rødt). Baggrund matrikelkort og højdekurver © KMS.

Vurdering og evt. fremtidige tiltag

Det skønnes efter nærværende prøveundersøgelse, at der ikke forefindes forhistorisk aktivitet af betydning på det berørte areal, hvorfor der ikke er grund til at foretage yderligere undersøgelser på stedet.

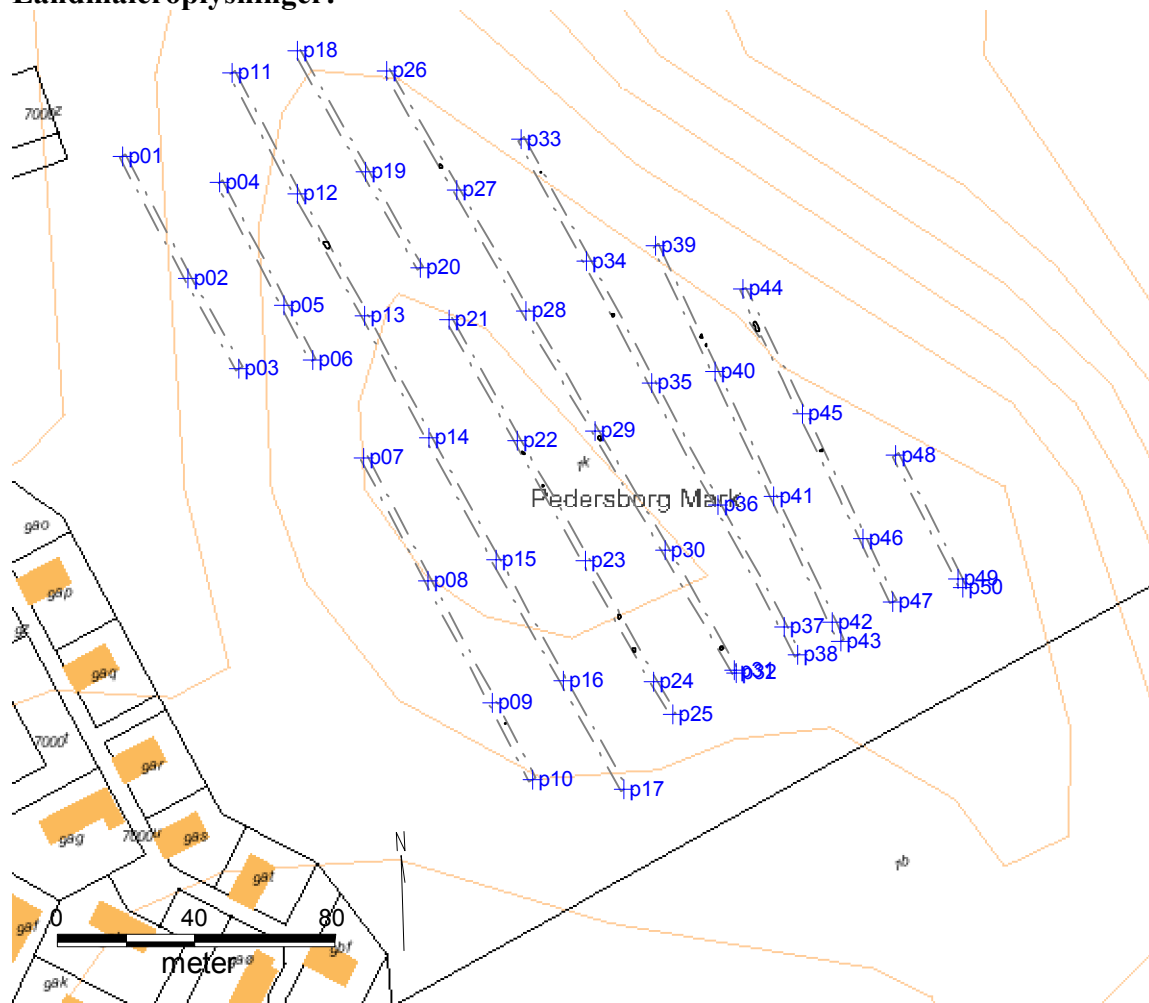
Sorø d. 2 april 2004.

Henrik Høier

Anlægsliste:

A nr	T nr	Snit	Type, beskrivelse
01	T05	N-S set mod Ø	Stenspor
02	T05	NV-SØ set mod NØ	Mørkebrun sandet muld m. enkelte trækulsnister
03	T05	N-S set mod V	Brun homogent sandet muld
04	T06	Ø-V set mod N	Mørkebrun sandet muld m. enkelte trækulsnister
05	T06	N-S set mod V	Brun sandet muld m. lerpletter og trækulsnister
06	T06	Ø-V set mod N	Mørkebrunt sandet muld m. trækulsnister og enkelte sten
07	T07	NV-SØ set mod NØ	Mørkebrunt trækulsfarvet muld
08	T07	NV-SØ set mod SV	Mørkebrunt homogent sandet muld
09	T08	NV-SØ set mod NØ	Mørkebrunt sandet muld m. enkelte trækulsnister og enkelte sten
10	T08	NV-SØ set mod NØ	Lysegrå sandet muld m. lidt trækul
11	T09	Ø-V set mod N	Natur/dyreaktivitet
12	T09	SV-NØ set mod NV	Meget løs mmørkebrunt sandet muld m. trækulsnister. Sandsynligvis recent.
13	T02	N-S set mod Ø	Mørkebrunt sandet muld m. lidt trækul
14	T03	Ø-V set mod N	Mørkebrunt let sandet muld m. trækulsnister
15	T05	NV-SØ set mod NØ	Mørkebrun sandet muld m. trækulsnister

Landmåleroplysninger:



Indmålte punkter fra landmåler. Baggrund højdekurver og matrikeloplysninger, 10-05-2004; © KMS.

System 34Sjælland.

Punkt	X	Y	Z	MI X	MI Y
p01	136034.83	114233.04	52.21	-136034.83	114233.04
p02	136016.62	114197.48	53.17	-136016.62	114197.48
p03	136002.37	114171.08	54.39	-136002.37	114171.08
p04	136006.89	114224.9	53.53	-136006.89	114224.9
p05	135989.03	114189.19	55.52	-135989.03	114189.19
p06	135981.04	114173.12	56.71	-135981.04	114173.12
p07	135966.9	114144.76	58.45	-135966.9	114144.76
p08	135949.09	114108.94	58.28	-135949.09	114108.94
p09	135931.17	114073.3	56.18	-135931.17	114073.3
p10	135920.2	114050.92	54.1	-135920.2	114050.92
p11	136002.86	114256.53	53.75	-136002.86	114256.53
p12	135984.52	114221.05	55.16	-135984.52	114221.05
p13	135965.96	114185.71	57.46	-135965.96	114185.71
p14	135948.04	114150	59.27	-135948.04	114150
p15	135929.48	114114.6	58.29	-135929.48	114114.6

Punkt	X	Y	Z	MI X	MIY
p16	135910.67	114079.34	57.05	-135910.67	114079.34
p17	135893.76	114047.7	54.63	-135893.76	114047.7
p18	135983.82	114262.31	54.69	-135983.82	114262.31
p19	135964.87	114227.16	56.41	-135964.87	114227.16
p20	135949.64	114199.05	57.94	-135949.64	114199.05
p21	135941.6	114184.02	58.77	-135941.6	114184.02
p22	135922.64	114148.87	57.84	-135922.64	114148.87
p23	135903.52	114113.73	57.86	-135903.52	114113.73
p24	135884.58	114078.52	57.66	-135884.58	114078.52
p25	135879.28	114068.87	56.97	-135879.28	114068.87
p26	135958.14	114256.17	55.61	-135958.14	114256.17
p27	135938.7	114221.23	57.13	-135938.7	114221.23
p28	135919.49	114186.17	56.83	-135919.49	114186.17
p29	135900.09	114151.19	56.85	-135900.09	114151.19
p30	135880.47	114116.3	57.28	-135880.47	114116.3
p31	135861.23	114081.29	57.39	-135861.23	114081.29
p32	135860.72	114080.44	57.33	-135860.72	114080.44
p33	135919.78	114235.71	55.64	-135919.78	114235.71
p34	135901.54	114200.14	55.32	-135901.54	114200.14
p35	135883.4	114164.52	56.15	-135883.4	114164.52
p36	135865.16	114128.96	56.96	-135865.16	114128.96
p37	135846.81	114093.43	57.82	-135846.81	114093.43
p38	135842.91	114085.34	57.45	-135842.91	114085.34
p39	135881.6	114204.18	54.79	-135881.6	114204.18
p40	135865.23	114167.7	56.11	-135865.23	114167.7
p41	135848.96	114131.19	56.88	-135848.96	114131.19
p42	135832.75	114094.62	57.28	-135832.75	114094.62
p43	135830.4	114089.13	57.01	-135830.4	114089.13
p44	135856.69	114191.19	55.95	-135856.69	114191.19
p45	135840.11	114154.77	56.56	-135840.11	114154.77
p46	135823.48	114118.46	56.37	-135823.48	114118.46
p47	135815.2	114100.25	57.03	-135815.2	114100.25
p48	135813.61	114142.48	56.07	-135813.61	114142.48
p49	135796.21	114106.52	57.57	-135796.21	114106.52
p50	135794.91	114103.83	57.72	-135794.91	114103.83

Fotoliste

Film nr	Opt.	Type	Tekst	Foto	Dato
2004003D	1	Digital	Arealet set fra geodætisk punkt, dvs m. øst. Bagerst skimtes tårnet på Pedersborg Kirke.	H.H.	31-03-2004
2004003D	2	Digital	Nordsiden af arealet set fra geodætisk punkt m. Katrinelyst i baggrunden.	H.H.	31-03-2004
2004003D	3	Digital	Arealet set fra bakketoppen, dvs. m. øst. Bagerst midt i billedet skimtes Pedersborg Kirke.	H.H.	31-03-2004
2004003D	4	Digital	Arealet set fra bakketoppen, dvs. m. øst. Bagerst midt i billedet	H.H.	31-03-2004

Film nr	Opt.	Type	Tekst	Foto	Dato
			skimtes Pedersborg Kirke.		
2004003D	5	Digital	De nordvestlige grøfter set fra bakketoppen, dvs. fra SØ. I baggrunden Katrinelyst.	H.H.	31-03-2004