

Besigtigelse d. 9. marts 2005 af agersystemer i den sydøstlige del af Bromme Plantage.

Indhold

Årsag og forhistorie	s. 2
Deltagere	s. 2
Lokalisering og topografi	s. 2
Indmåling	s. 2
Beskrivelse	s. 2
Vurdering og fremtidige tiltag	s. 3
Fotoliste	s. 4
Måledata	s. 4
Kortbilag 1 – resultat i System 34 Sjælland	s. 5



2005026D01 Den vestligste agerryg set fra nord

Resumé:

Registrering af 3 agersystemer med forskellige orientering i den sydøstlige del af Bromme Plantage, parcel 275.

Årsag og sagshistorie:

Stiftelsen Sorø Akademi har fået tilladelse til råstofudvinding af et område i den østlige del af Bromme Plantage, vest for det aktive grusudvindingsområde. Stiftelsen ønsker de højryggede agre registreret inden skoven bliver ryddet helt og udvindingen starter. På et møde mellem museet og Stiftelsen blev det aftalt at opmåle del af parcel 262 og 263 (SVM2005024), del af parcel 267 (SVM2005025) samt del af parcel 275 med bøgetræer mod syd (SVM2005026).

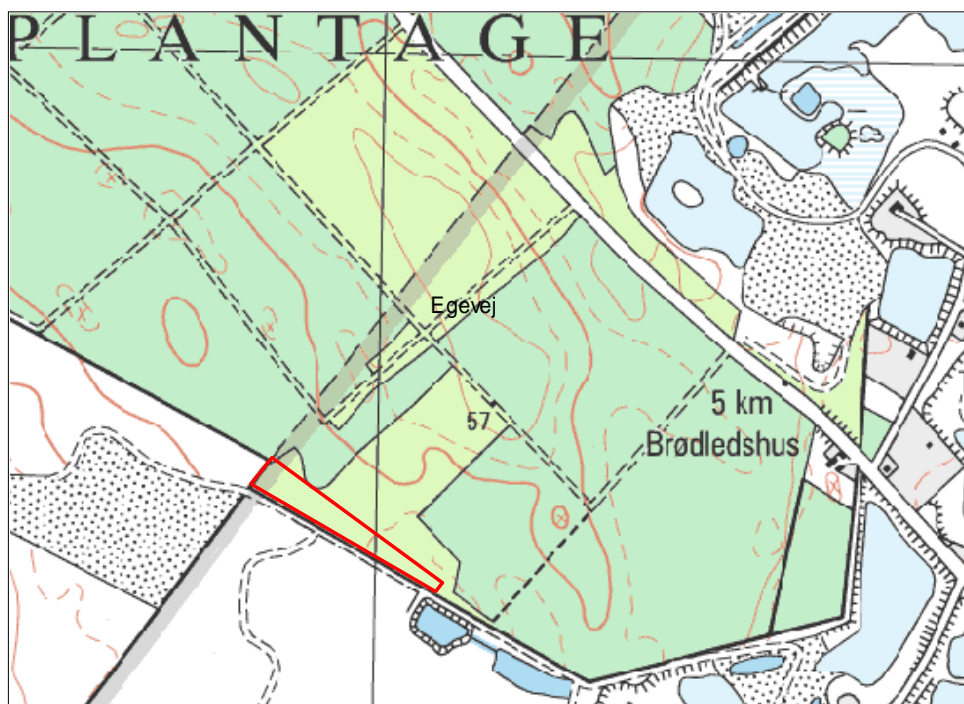
Denne rapport dækker opmålingen af parcel 275.

Deltagere:

Agerryggene er registreret af Morten Petersen og Kirsten Christensen den 9. marts 2005.

Lokalisering og topografi

Det undersøgte område ligger syd for Kalundborgvej og for sydenden af Egevej i det SSØ-hjørne af Bromme Plantage.



SVM2005026 Undersøgelsesområdet markeret med rødt.

Indmåling

Agerryggernes endepunkter er indmålt den 9. marts 2005 med gps af Anders Jensen fra KW-plan med en nøjagtighed på 4- 5 m. Kun x- og y-koordinaterne er målt, idet Anders Jensen skønnede at z-koordinaten blev for unøjagtig og dermed ubrugelig.

Beskrivelse

Agerryggene var snedækkende og tydelige i den lysåbne bøgeskov. Først blev området gennemvandret for at få en fornemmelse af hvordan ryggene var orienteret. Dernæst blev enden af hver agerryg markeret med en træpæl. Der var to farver på træpælene og de blev sat skiftevis, så pælene i hver ende af samme agerryg havde samme farve. De skiftevis farvede træpæle gjorde det

lettere at holde styr på opmålingsarbejdet, som på grund af satellitternes placering ikke kunne foregå i rækkefølge.

Der blev påvist 3 forskellige agersystemer:

Den vestligste ligger orienteret NNØ-SSV og udgøres af 6 parallelt liggende rygge. Afstanden mellem toppen af ryggene mellem 11 og 12 m. Linien mellem p41 og p42 er gærdet.

Det midterste system er orienteret ØSØ – VNV og udgøres af 3 parallelt liggende rygge med en afstand på 10 – 16 m mellem ryggene.

Det østligste system er orienteret NNØ-SSV og udgøres af 5 parallelt liggende rygge med 11- 12 m mellem ryggene.

Mellem det midterste og det østlige system findes et område, hvor der ikke var synlige agerrygge. Det kan være et sted, hvor de har vendt ploven.



Vurdering og evt. fremtidige tiltag

Agersystemerne er registreret, men da der er givet tilladelse til råstofudvinding er der ikke grundlag for yderligere.

Sorø d. 7. juli 2005

Kirsten Christensen

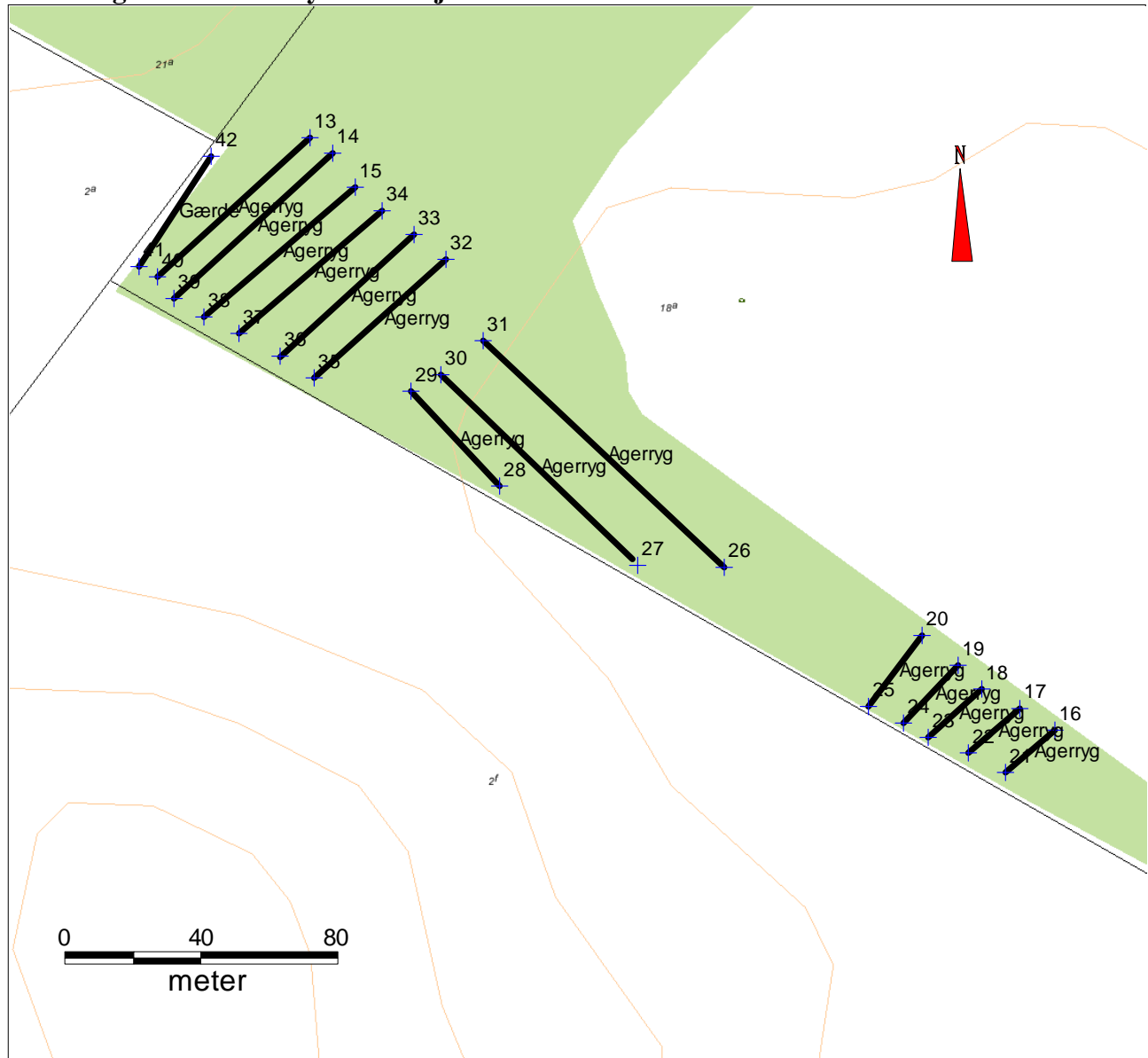
Fotoliste

Film nr	Opt	Type	Tekst	Fot	Dato
2005026D	1	Digital	Den vestligste agerryg set fra nord	KC	09-03-2005
2005026D	2	Digital	Skråbillede af agerryggen øst for, set fra nordvest	KC	09-03-2005
2005026D	3	Digital	2. agerryg fra vest, set fra nord	MP	09-03-2005
2005026D	4	Digital	Skråbillede fra 2.agerryg fra vest, set fra nord	MP	09-03-2005
2005026D	5	Digital	Skråbillede fra 2.agerryg fra vest, set fra nord	MP	09-03-2005
2005026D	6	Digital	3. agerryg fra vest, set fra nord	MP	09-03-2005
2005026D	7	Digital	Vestdel af vestlige agersystem. Set fra NØ	MP	09-03-2005
2005026D	8	Digital	3. agerryg fra vest, set fra nord	MP	09-03-2005
2005026D	9	Digital	4. agerryg fra vest, set fra nord	MP	09-03-2005
2005026D	10	Digital	Østlige agersystem, set mod nord	MP	09-03-2005
2005026D	11	Digital	Østlige agersystem, set mod nord	MP	09-03-2005
2005026D	12	Digital	Midterste agersystem, set mod øst	MP	09-03-2005
2005026D	13	Digital	Midterste agersystem, set mod øst	MP	09-03-2005
2005026D	14	Digital	Stengærdet syd for det registrerede område, set mod vest	MP	09-03-2005
2005026D	15	Digital	Stengærdet syd for det registrerede område, set mod vest	MP	09-03-2005
2005026D	16	Digital	Det vestlige agersystem set fra nord	HHS	15-04-2005
2005026D	17	Digital	Det vestlige agersystem set fra nord	HHS	15-04-2005

Måledata Alle måledata er i System 34 Sjælland

P-nr	MI_X	MI_Y
13	-137103.13	116174.2
14	-137096.61	116169.78
15	-137090.07	116159.84
16	-136884.79	116000.45
17	-136895.07	116006.78
18	-136906.34	116012.57
19	-136913.11	116019.67
20	-136923.68	116028.26
21	-136899.29	115988.28
22	-136910.18	115993.79
23	-136922.01	115998.29
24	-136929.14	116002.59
25	-136939.58	116007.48
26	-136981.64	116048.23
27	-137007.13	116048.98
28	-137047.62	116072.26
29	-137073.59	116099.84
30	-137064.94	116104.88
31	-137052.63	116114.66
32	-137063.33	116138.78
33	-137072.75	116146.02
34	-137082.22	116152.84
35	-137101.91	116103.76
36	-137111.97	116110.08
37	-137124	116116.82
38	-137134.41	116121.83
39	-137143.1	116127.26
40	-137148.11	116133.51
41	-137153.26	116136.48

Kortbilag 1 – resultat i System 34 Sjælland



Som foregående kort. Baggrundskort "Topografisk matrikelkort", aktuelt: 21-12-2006. © KMS.