



Krødsherad kommune
3536 NORESUND

ARKIV

| | |
|--|----------------------|
| KULTURHISTORISK MUSEUM Universitetet i Oslo | |
| Saksb. L16V | Kopi 15 AUG. 2006 |
| Ark: 0622 | |
| Saksnr. 06/10634 | Dok.nr.: 1 |

Nore Park - gbnr 208/1- Krødsherad kommune- reguleringsplanforslag - kulturminneregistreringer utført

Ovennevnte planområde er nå arkeologisk registrert. Det ble søkt etter synlige strukturer på markoverflaten og stukket med jordbor for å påvise eventuelle kull- og kulturlag.

Det ble påvist ett automatisk fredet kulturminne innenfor reguleringsplangrensen- en skadet kullgrop (se foto og beskrivelse i vedlagte registreringsrapport). Denne er gitt betegnelsen ID 97723-1.

På grunn av skadene anså fylkeskommunen at kullgropa ikke hadde noen opplevelsesverdi, men vitenskapelig verdi. Etter avtale med Lil Gustafson, Kulturhistorisk Museum og Kjersti Randers, Riksantikvaren, foretok Buskerud fylkeskommune en arkeologisk undersøkelse av gropa.

Etter rydding av gropa ble det klart at den var i noe bedre forfatning enn det i utgangspunktet så ut for. Selv om tungt skogsmaskineri hadde deformert gropa og ødelagt det meste av vollene, kunne form og størrelse dokumenteres relativt nøyaktig. Det ble prøvestukket med jordbor og det ble lokalisert kull i gropas nordvestlige del.

Deretter ble en 20 centimeter bred profilsjakt gravet for hånd og det ble dokumentert en kullagsfase. Denne ble dokumentert og det ble tatt kullprøve. Buskerud fylkeskommune sender denne til datering.

Det ble ikke funnet ytterligere automatisk fredete eller nyere tids kulturminner. Vi har derfor ingen merknader til planen.

Det bør likevel framgå av kommunens vedtak at dersom det under anleggsarbeidet skulle framkomme automatisk fredete kulturminner, må arbeidet straks stanses og utviklingsavdelingen i fylkeskommunen varsles, jmf. kulturminneloven § 8.2.

I forbindelse med registreringen ble det totalt brukt 60 arbeidstimer à kr 580,- . Dette inkluderer forarbeid, feltarbeid, reise og etterarbeid- både for kulturminneregistreringene i mai og undersøkelsen av kullgropa i juni. I tillegg kommer kostnad for datering av kullprøve på kr 3.100,-.

Faktura på kr. 37.900,- vil bli sendt fra regnskapsseksjonen snarest.

POST ADRESSERES TIL AVDELINGEN - IKKE TIL ENKELTPERSONER

Postadresse
BUSKERUD FYLKESKOMMUNE
Fylkeshuset
N-3020 Drammen

Besøksadresse
Hauges gate 89
E-postadresse
Postmottak@bfk.no

Telefon
32 80 85 00
Internett
www.bfk.no

Telefaks
32808676


Bankkonto
2200.07.13523
Foretaksregistre
NO 964.951.373

Vår dato
08.08.2006

Vår referanse
05/00808-9

Med hilsen

for 
Kjersti Bærug Hulbakk e f
konst. fylkeskultursjef


Geir Dyrnæs
arkeolog

Vedlegg:

- 1 Rapport fra registrering og undersøkelse
- 2 Registeringsskjema for ID 97723-1
- 3 Kartavmerking
- 4 Plan- og profiltegning

Kopi til:

Buskerud Kommunerevisjon IKS Postboks 4197, 3005 DRAMMEN
Fylkesmannen i Buskerud Postboks 1604, 3007 DRAMMEN

Lisbeth Ambrosen, her
Kopi med vedlegg til:
Norefjell Vitality AS
Universitetet i Oslo KHM

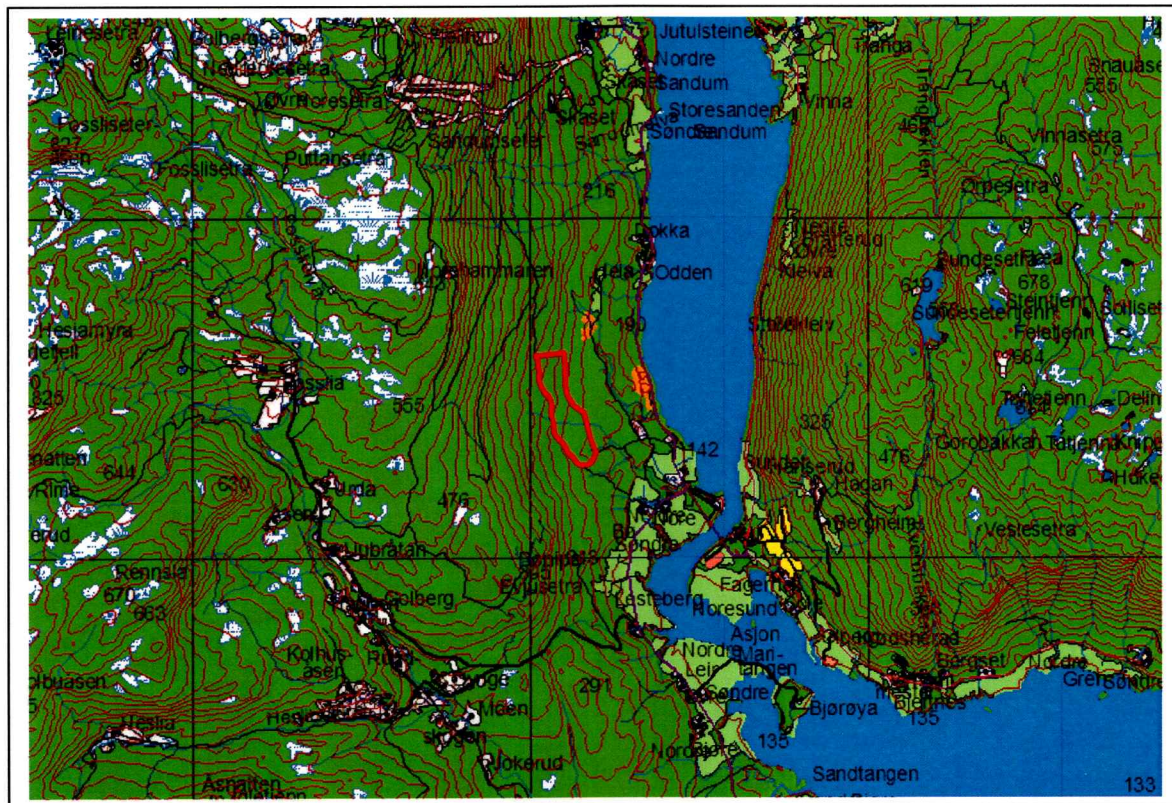
Postboks 497, 1327 LYSAKER
Pb 6762 St. Olavs plass, 0164 OSLO



BUSKERUD FYLKESKOMMUNE

RAPPORT FRA ARKEOLOGISKE REGISTRERING OG UNDERSØKELSE

| | |
|----------------|---|
| Fylke | Buskerud |
| Kommune | Krødsherad |
| Gårdsnr., Gård | 208/1 |
| Saksnr | 05/00808 |
| Saken gjelder | Reguleringsplan, Nore park |
| Kartblad | ØK-kart: |
| Utført av | Bernt-Egil Tafjord og Lars Groseth, Utviklingsavdelingen, Buskerud fylkeskommune |
| Utført dato | 15-22.05.06 og 20.06.2006 |



Bakgrunn og formål

I forbindelse med en reguleringsplan for Nore park ble det 15-22.05.06 gjennomført en arkeologisk registrering av området.



Tidsbruk og bemanning

Det ble brukt 2 timer til forarbeid, 37,5 timer i felt (inkludert kjøretid) og 7,5 timer til etterarbeid, til sammen 47 timer. Registreringen ble gjennomført av Bernt-Egil Tafjord.

Tidligere registreringer

Det er tidligere registrert et stort antall kulturminner øst for planområdet, hovedsakelig kullgroper og tjæremiler, men også hulveier.

Områdebeskrivelse

Området er avgrenset av veien til Eggedal i sør og vest og en golfbane mot øst. Området ligger i en skråning med fall mot øst og kupert terreng med tett blandingsskog, hovedsakelig gran. Grunnforholdene er sandholdig steinrike og blokkrike morenerygger med innslag av berg, hovedsakelig i nordlig del. Unntaket er et lite område helt sør med sandholdig skogsbunn og åpen furuskog. Store deler av området har et brannlag på mellom 5 og 15 cm.

Metode

Det ble søkt etter synlige strukturer på overflaten og stukket med jordbor for å påvise eventuelle kull- og kulturlag. I tillegg ble det satt prøvestikk for å undersøke grunnforholdene nærmere.



Foto: Terreng, nordlig del av planområdet.

ID 97723-1

Det ble funnet en skadet kullgrop i den sørlige enden av området.

| | |
|--------------------|---|
| Ytre mål | 3,8x4m |
| Indre mål | 2,4x2,8m |
| Dybde | 42cm |
| Vollhøyde | 5cm |
| Vollbredde | 70cm |
| Form | Rektangulær |
| Bunnform | Skålformet |
| Stratigrafi | 8cm sandholdig skogsbunn, 12cm sandholdig kullag, 7cm sand, 2cm kullag. Målt i østre del av bunnen. |
| GPS | 60 11'14.316"N, 9 35'53.250"E |



Foto: Kullgrop sett fra vest mot øst, merket med KultuRminne-bånd.

Drammen 23.05.06

Bernt-Egil Tafjord

UNDERSØKELSE AV KULLGROPEN ID97723

Etter avtale med Lil Gustafson, Kulturhistorisk Museum og Kjersti Randers, Riksantikvaren, foretok Buskerud fylkeskommune en arkeologisk undersøkelse av kullgropen. Dette ble gjort av Lars Groseth 20.06.2006, og det ble brukt 8 timer i felt inkludert kjøring én vei og 5 timer til etterarbeid, totalt 13 timer.

Undersøkelsen

Det viste seg at gropen var gjenfylt med svært mye kvist, sannsynligvis for at traktor/skogsmaskin skulle kunne kjøre over gropen. Da kvisten var ryddet vekk, framsto kullgropen som bedre bevart enn forventet. Gropen var tydelig rektangulær, med lengderetningen NØ-SV. Det var ingen voll i NØ eller SV, men tydelig voll i SØ og en noe uklar voll i NV.

Det ble stukket med jordbor i gropen for å undersøke hvor det lå kull. Det var mest markant med kull i NV-kant av gropen. Snittet ble dermed lagt i denne delen av kullgropen for å være sikker på å få ut en god kullprøve til datering. Profilsjakten ble gravd for hånd, og har en bredde på 0,2m. Det ble gravd ned til overkant av steril, rød aure. Profilen mot vest ble dokumentert.

Resultat

Vollen i NV og SØ var tydelig i profilen. Det var et utvaskingslag på ca 4 cm under den øverste torvjorda. Under utvaskingslaget er det et lag med rødbrun sandjord under vollene, som vel er oppgravd masse fra gropen. I bunnen av gropen er det et kullag rett under utvaskingslaget som varierer fra en tykkelse på 4-26 cm. De største kullbitene lå under en rot, kullprøven er fra dette stedet. For øvrig var kullbitene mindre og til dels i form av kullstøv.

Det var ikke mulig å skille ut flere bruksfaser av gropen.

Mål etter undersøkelsen

| | |
|-------------------|----------------|
| Ytre mål | 360x225 |
| Indre mål | 140x225 |
| Dybde | 44cm |
| Vollhøyde | 10cm (høyeste) |
| Vollbredde | 90cm |
| Form | Rektangulær |



Kullgropen renset for kvist, med profilsnittet. Mot NØ.



Profilen mot vest.

Kullprøve sendes til datering.

Lars Groseth
5.7.2006

Enkeltminne - 97723-1 - Arkeologisk enkeltminne - Kullgrop -**Klassifisering**

Kategori: Arkeologisk enkeltminne **Art:** Kullgrop
Opprinnelig funksjon: Industri, fremstilling, produksjon.
Hovedgruppe: Sekundærnæringer
Status:

Tilhører

R 97723^A
L R 1k

Stedfesting

Fylke: Buskerud
Kommune: Krødsherad

Sammer

Vernestat
Lovgrunnl

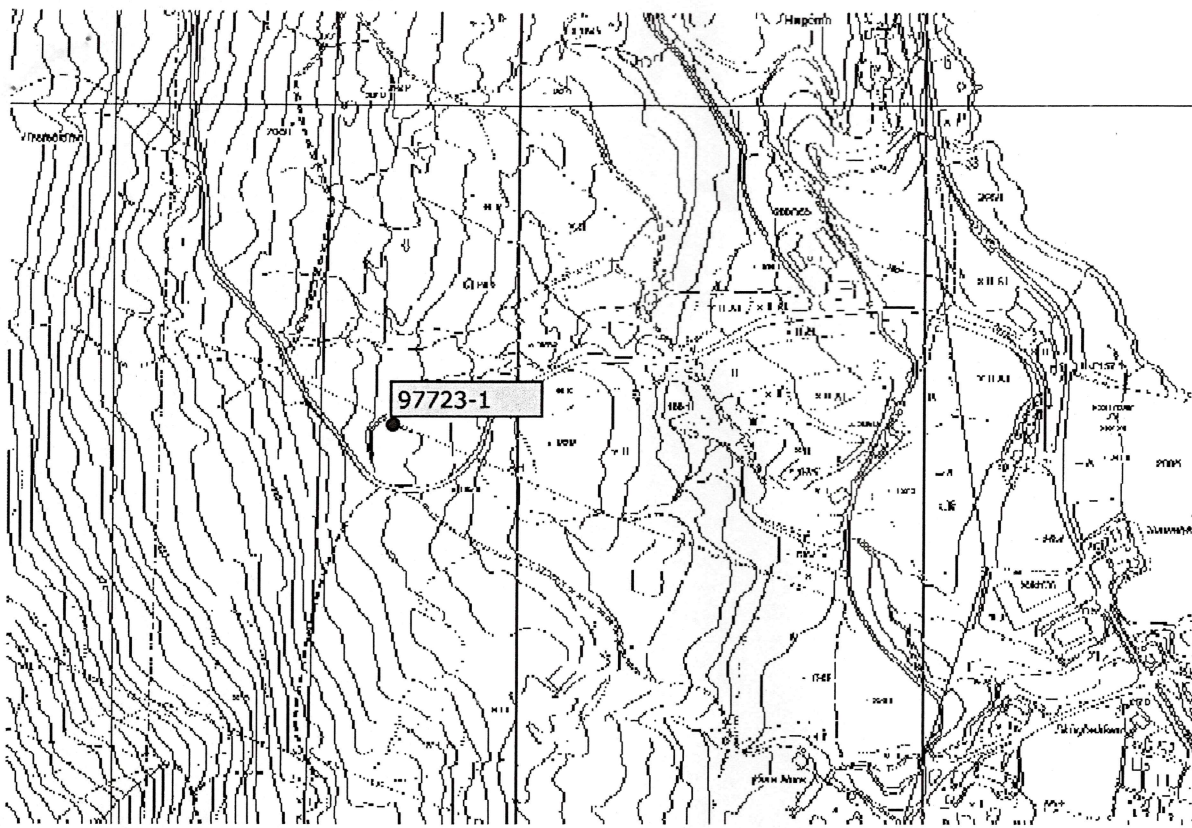
Paragraf:

Geometri**Datering**

Datering: Jernalder - middelalder **Metode:** Typologisk
Eksakt datering: **Kvalitet:** Sannsynlig

Detaljer**Beskrivelse:**

Ytre mål: 3,8x4m Indre mål: 2,4x2,8m Bunnform:
Rektangulær ; Dybde: 42cm, Vøllhøyde: 5cm, Vøllbredde: 70cm, Stratigrafi: 8cm sandholdig skogsbunn, 12cm sandholdig kullag, 7cm sand, 2cm kulllag. Ligger i hjulspor etter traktor.



Kategori

- ⌘ Arkeologisk minne
- ⌘ Bygning
- ⌘ Kirkested
- ⌘ Teknisk/industriell
- ≡ Uspesifisert

Vernestatus

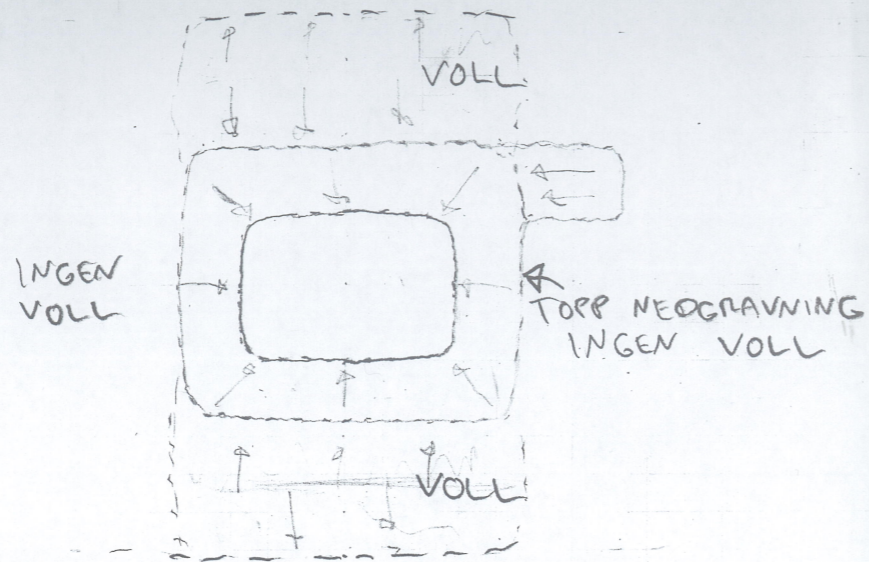
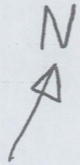
- Automatisk fredet
- Vedtaksfredet
- Andre
- Uavklart
- Ingen vernestatus



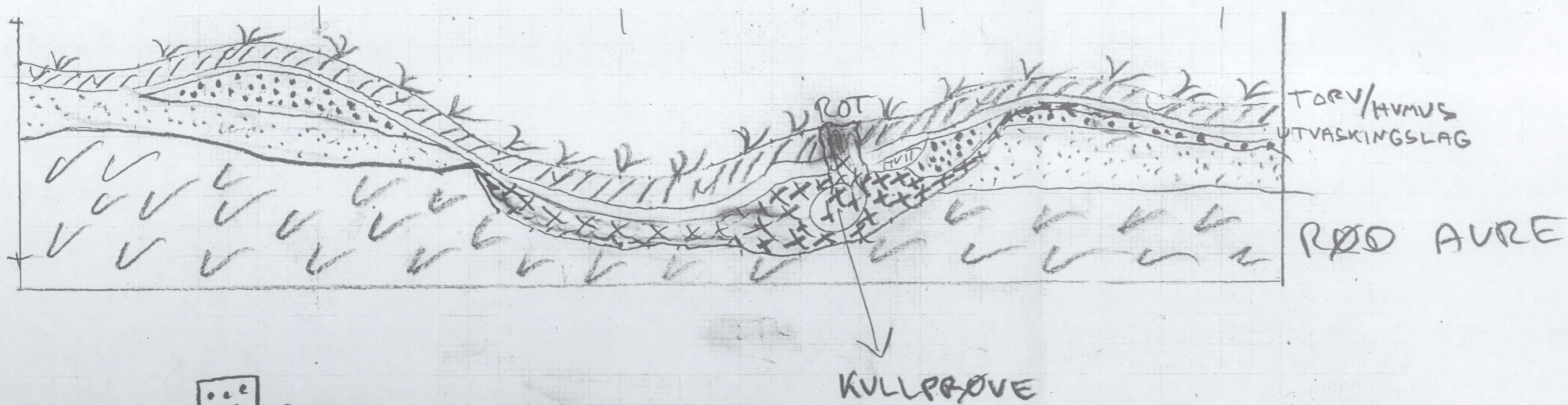
121 m


Copyright: Riksantikvaren. Kartbakgrunn: Statens Kartverk/Ugland IT Group AS


PLAN 1:50



PROFIL MOT V 1:20



 RØDBRUN SANDJORD

 HVIT SANDJORD

KULLGRØP 97723-1
 NØRE GÅRD, 208/1
 KRØDSHERAD
 BUSKERUD FILKE
 "NØRE PARK"

20/6-06 LARS
 GROSETH