



**Buskerud  
fylkeskommune**

Utviklingsavdelingen

Vår saksbehandler  
Kjell Erik Sønsterud , tlf 32 80 86 64 .

Vår dato  
24.10.2006

Deres dato

Vår referanse  
06/00345-6  
714.

Deres referanse

Modum kommune

Postboks 38  
3371 VIKERSUND

KULTURHISTORISK MUSEUM Universitetet i Oslo		
Saksb. L160	30 OKT. 2006	Kopi
Ark:	0623	
Saksnr: 06/14173	Dok.nr.: 1	

ARKIV

## Kulturminneregistreringer av reguleringsplan for Vikersund Alpinsenter - Modum kommune

Utviklingsavdelingen har foretatt arkeologiske registrering av det planlagte byggeområdet.

Vi viser til vedlagte rapport. Det ble funnet 9 rydningsrøyser, to groper samt to steingjerder av uviss alder. I tillegg ble det registrert 2 gravrøyser innenfor planområdet. Gravrøysene er automatisk fredete kulturminner jamfør kulturminneloven § 4. b og c. I tillegg har de automatisk fredede kulturminnene en sikringssone på minimum 5 meter utenfor dets synlige ytterkant. Fylkeskommunen har myndighet til å utvide denne grensen dersom vi mener det er behov for det jamføre § 6 i samme lov. Dette må vi komme tilbake til.

Vi ber om at utbygger tar kontakt med oss for å diskutere hvor eventuelt utbygging kan utføres i dette planområdet. Kulturminnevernets krav er at enkeltkulturminner ikke skal bli liggende inne i et byggeområde slik at de kan bli skadet. Målet er å bevare sammenhengende områder med kulturminner. Dersom det er nødvendig for å få til en utbygging, kan det søkes om dispensasjon fra kulturminneloven for de kulturminnene som vil bli berørt. Dette bør vi derfor diskutere i et møte.

I forbindelse med registreringen og etterarbeid ble det totalt brukt 30 arbeidstimer. Faktura på kr 18000,- (30 timer à kr 600,-) vil bli sendt fra regnskapsseksjonen snarest.

Med hilsen

*Ase Klundelien*

Ase Klundelien e f  
fylkeskultursjef

*Kjell Erik Sønsterud*

Kjell Erik Sønsterud  
arkeolog

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  
**Foretaksregisteret**  
NO 964 951 373

Vår dato  
24.10.2006

Vår referanse  
06/00345-6

---

Kopi til:

Buskerud Kommunerevisjon IKS

Postboks 4197, 3005 DRAMMEN

Fylkesmannen i Buskerud

Postboks 1604, 3007 DRAMMEN

Kulturhistorisk museum, Universitetet i Oslo

Postboks 6762 St.Olavspl., 0130 OSLO

Lisbeth Kaas Ambrosen    Utviklingsavdelingen

Vedlegg ..... 2 ..... / Tilhører  
Sak: 06/14173-1

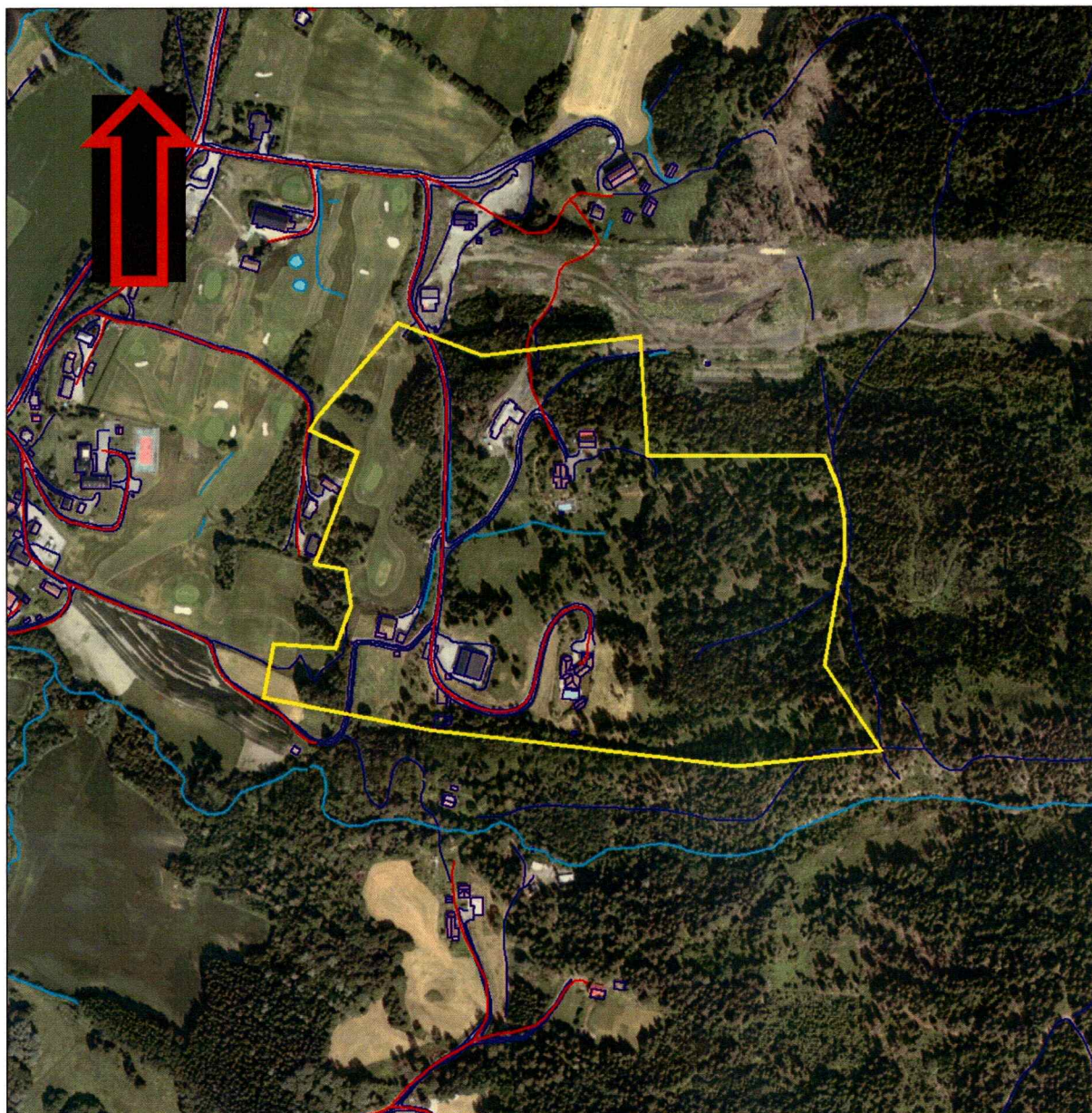
DEL I



**BUSKERUD FYLKESKOMMUNE**  
**RAPPORT FRA KULTURHISTORISK**  
**REGISTRERING/BEFARING**

# RAPPORT FRA KULTURHISTORISK BEFARING/REGISTRERING

<b>Kommune:</b>	Modum		
<b>Gardsnavn:</b>	Øde Hval/Dokka		
<b>Gardsnummer:</b>	23 og 27		
<b>Bruksnummer:</b>	4 og 17		
<b>Kartreferanse</b>			
<b>Tiltakshaver:</b>	Modum kommune		
<b>Adresse:</b>			
<b>Navn på sak:</b>	Vikersund Alpin		
<b>Saksnummer:</b>	06/345		
<b>Prosjektnummer:</b>			
<b>Registrering utført:</b>	27. og 28.07.06	<b>Ved:</b>	Bernt-Egil Tafjord
<b>Rapport utført:</b>	31.07.06	<b>Ved</b>	Bernt-Egil Tafjord
<b>Autom. fredete kulturminner i området:</b>			Registreringsnummer
Uvisst			
<b>Nyere tids kulturminner i området:</b>			
Ja			
<b>Fotodokumentasjon:</b> Ja			
<b>Faglige konklusjoner:</b>			
<input type="checkbox"/> <b>Planen er <u>ikke</u> i konflikt med kulturminner.</b>			
Automatisk fredete kulturminner		Nyere tids kulturminner	
<input type="checkbox"/>	Planen er i konflikt	<input type="checkbox"/>	Planen er i konflikt
<input type="checkbox"/>	Ingen synlige, potensielle under bakken	<input type="checkbox"/>	Ikke påvist til nå, nærmere arkivsjekk påkreves
<input type="checkbox"/>	Ikke vurdert	<input type="checkbox"/>	Ikke vurdert
<b>Videre saksgang (for saksbehandler):</b>			
Registreringer		Merknader	
<input type="checkbox"/>	Videre reg. ikke nødvendig	<input type="checkbox"/>	Ingen merknad
<input type="checkbox"/>	Videre reg. nødvendig	<input type="checkbox"/>	Tilråd spesialområde
<input type="checkbox"/>	Reg. fullført	<input type="checkbox"/>	Tilråd dispensasjon
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Foreløpig uavklart
<b>Merknader:</b>			



**Oversikt over planområdet, merket gult.**

### **Bakgrunn for planen:**

Reguleringsplanen for Øde Hval/Dokka omfatter regulering av 5 eksisterende tomter og 7 nye, samt landbruksareal i nordre del. I nærhet av planen er det registrert flere faste kulturminner og gjort løsfunn. Formålet med registreringen var å påvise eventuelle nye kulturminner i planområdet.

### **Tidsbruk**

Det ble brukt 1,5 timer til forarbeid, 15 timer i felt inkludert kjøring og 2 timer til etterarbeid, til sammen 18,5 timer. De resterende 11,5 timene vil bli brukt til en nærmere undersøkelse av planens østlige del av Ingunn Holm.

## Området

Planområdet ligger sør for Vikersund Alpingsenter og inneholder gårdene Øde Hval og Dokka. Vest for planområdet er det registrert en haug og en kirkeruin.

## Strategi og metode

Det ble foretatt en overflateregistrering av planområdet og stukket med jordbor. På grunn av topografiske forhold og inngrep i forbindelse med bygging av golfbane ble det valgt å ikke gjennomføre maskinell sjakting i den vestre delen mot Bakke-Hval, men heller å bruke den avsatte tiden til å foreta en grundigere gjennomgang av den østre delen av planområdet.

## Beskrivelse

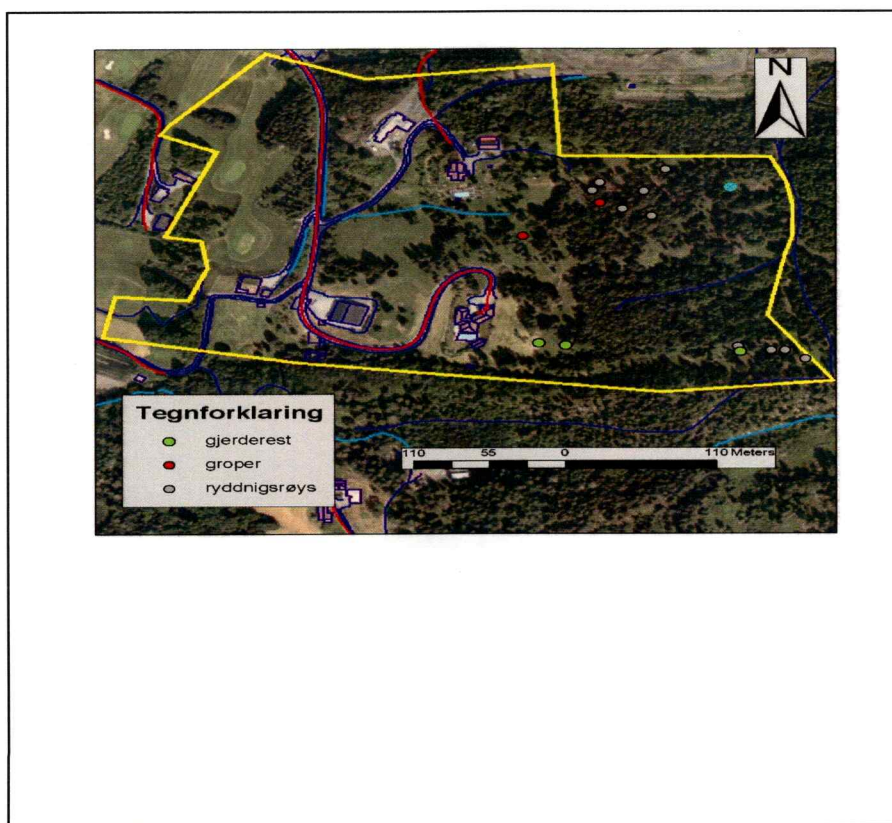
Vestre del består av den eksisterende golfbanen samt sonen rundt veien opp til eksisterende bebyggelse. Terrenget er kupert og bratt vesthellende med vekselvis krattskog og barskog. Nordre del består av eksisterende boligområde og utmark/landbruksareal. Her er det hovedsakelig løvskog og tidligere dyrket mark. Utmarksområdet er vekselvis ryddede furer og rygger og soner med løvskog. Ryggene er av Alunskifer og sand/morene, hvor de moreneholdige er ryddet. Her er det anlagt en vei midt i området og langs gjerdet i øst. Det går et eldre veifar utenfor planens nordøstre grense og mot alpinbakken.

### *Automatisk fredete kulturminner*

Det ble ikke påvist automatisk fredete kulturminner ved første gangs registrering.

### *Nyere tids kulturminner*

I den østre del av planen ble det funnet 11 rydningsrøys, 2 groper av ukjent funksjon og 3 rester etter et steingjerde.



Grunneier på Øde Hval kunne opplyse om at det i det ryddede området i planens nordøstlige del skal ha stått en husmannsplass og noen av sporene her må trolig sees i sammenheng med dette. Røysene i den sørøstlige delen er imidlertid større og disse kan være eldre.



Foto: Rydningsrøys øverst i sørøstlige del. Mot øst.



Foto: Rydningsrøys i sørøstlig del. Mot øst.



Foto: Rydningsrøys i sørøstlig del.



Foto: Steingjerde på haug ved utmarksgrense.



## **Konklusjon**

Ingen av de registrerte kulturminnene ligger i planlagte utbyggingsområder og i følge reguleringsplanen skal dette området reguleres til landbruksområde. Dette området er imidlertid lite utsatt for inngrep i nyere tid. En nærmere undersøkelse av dette området, samt aldersbestemmelse av kulturminnene, blir gjennomført av Ingunn Holm.

**DRAMMEN 01.08.2006**

.....  
**Feltleder / Saksbehandler**

Vedlegg <sup>1</sup> / Tilhører  
Sak: 06/14173-9



DEL II

**BUSKERUD FYLKESKOMMUNE**  
**RAPPORT FRA KULTURHISTORISK**  
**REGISTRERING/BEFARING**

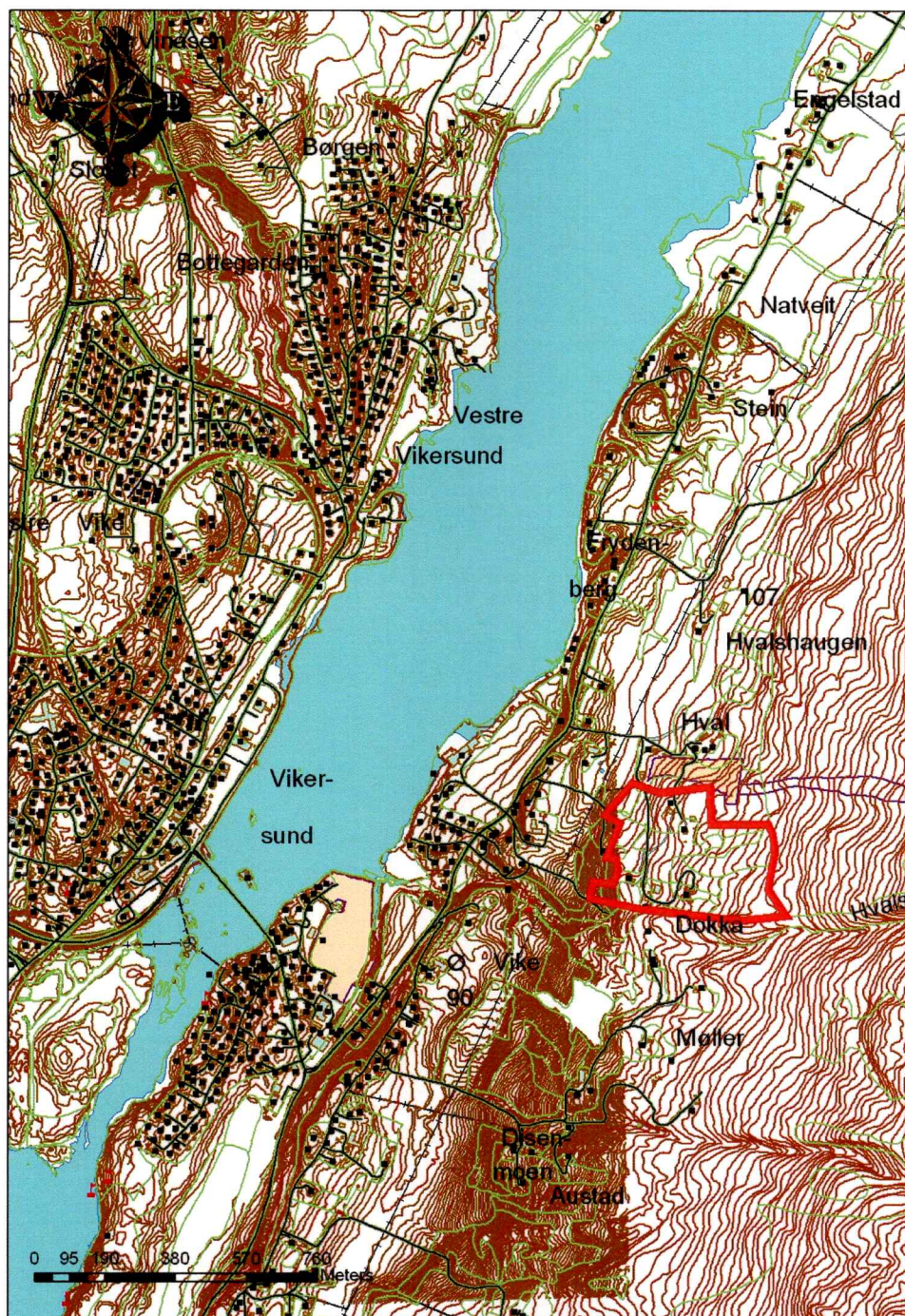
# RAPPORT FRA KULTURHISTORISK BEFARING/REGISTRERING

<b>Kommune:</b>	Modum		
<b>Gardsnavn:</b>	Øde Hval		
<b>Gardsnummer:</b>	23 og 27		
<b>Bruksnummer:</b>	4 og 17		
<b>Kartreferanse</b>			
<b>Tiltakshaver:</b>	Modum kommune		
<b>Adresse:</b>			
<b>Navn på sak:</b>	Vikersund Alpin		
<b>Saksnummer:</b>	06/345		
<b>Prosjektnummer:</b>			
<b>Registrering utført:</b>	16.08.06	<b>Ved:</b>	Ingunn Holm og Bernt-Egil Tafjord
<b>Rapport utført:</b>	25.08.06	<b>Ved</b>	Bernt-Egil Tafjord
<b>Autom. fredete kulturminner i området:</b>	Ja	Registreringsnummer 100065-2 og 100064-1	
<b>Nyere tids kulturminner i området:</b>	Ja		
<b>Fotodokumentasjon:</b>	Ja		
<b>Faglige konklusjoner:</b>			
<input type="checkbox"/> <b>Planen er <u>ikke</u> i konflikt med kulturminner.</b>			
Automatisk fredete kulturminner		Nyere tids kulturminner	
<input checked="" type="checkbox"/>	Planen er i konflikt	<input checked="" type="checkbox"/>	Planen er i konflikt
<input type="checkbox"/>	Ingen synlige, potensielle under bakken	<input type="checkbox"/>	Ikke påvist til nå, nærmere arkivsjekk påkreves
<input type="checkbox"/>	Ikke vurdert	<input type="checkbox"/>	Ikke vurdert
<b>Videre saksgang (for saksbehandler):</b>			
Registreringer		Merknader	
<input type="checkbox"/>	Videre reg. ikke nødvendig	<input type="checkbox"/>	Ingen merknad
<input type="checkbox"/>	Videre reg. nødvendig	<input type="checkbox"/>	Tilråd spesialområde
<input type="checkbox"/>	Reg. fullført	<input type="checkbox"/>	Tilråd dispensasjon
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Foreløpig uavklart
<b>Merknader:</b>			

## Bakgrunn for planen:

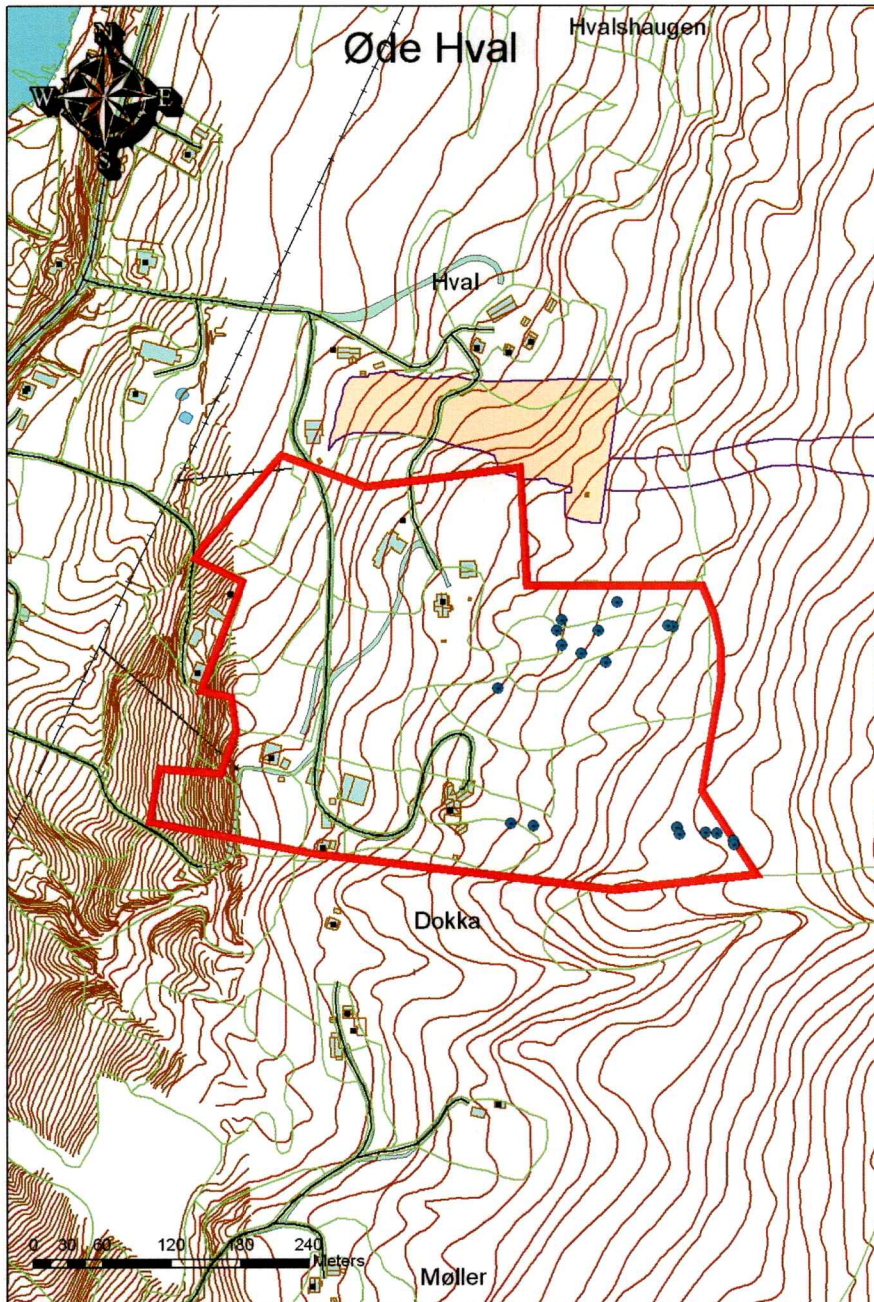
I forbindelse med registrering av Øde Hval/Dokka 27. og 28.07.06 ble det klart at det planlagte boligområdet i reguleringsplanen ikke inneholdt kulturminner, men at den østlige delen av planen, som reguleres til landbruksområde, inneholdt flere rydningsrøysler og åkerterrasser som det måtte foretas en nærmere undersøkelse av for å aldersbestemme. Det ble satt av 11,5 timer av budsjettet til dette formålet.

### Oversiktskart



## Deltagere og tidsrom

Undersøkelsen ble gjennomført av Ingunn Holm og Bernt-Egil Tafjord den 16.08.06. Det ble brukt 10 timer i felt og 4 timer til etterarbeid.



Registreringer fra førstegangs registrering markert med blått punkt

## Beskrivelse

Hele området som er regulert til landbruksområde består av gamle dyrkningsspor i form av små og større åkerterrasser, synlig som ryddede flater med åkerender, i tillegg til rydningsrøyser. Det ble gravd en sjakt i en av de tydeligste åkerendene for eventuelt å finne bevart daterbart materiale.



Foto: Sjakt orientert ø-v, mot øst. Mål 2,3x0,75 meter, dybde 30cm. 19 cm dyrkningsjord, 11 cm blåleire. Vekselvis blåleire og Alunskifer i bunn.

Det ble dessverre ikke funnet bevarte kullhorisonter som kunne gitt en objektiv datering av når området ble ryddet, men ut fra en faglig vurdering er dette et område som ble dyrket før Svartedauden og tatt opp igjen som småbruk/husmannsplass på 1800-tallet, et mønster som for øvrig er vanlig i store deler av landet. Årsaken til at det ikke finnes daterbart materiale i marken skyldes at jordsmonnet er forholdsvis tynt og nydyrking i nyere tid har trolig fjernet disse sporene. Men dette har trolig hatt lite å si for vekstforholdene der særlig Alunskiferen bidrar med viktige næringsstoffer og har gjort et etter dagens mål og metoder marginalt område til ideelt for korndyrking i eldre tid.

### ***Automatisk fredete kulturminner***

Etter nærmere vurdering er det klart at to av røysene som ble registrert som rydningsrøys er trolig er gravrøys. Disse er gitt ID- nummer 100064-1 og 100065-2.

#### **ID-100064-1 Gravrøys**



Foto: ID 100064-1, mot øst.

**Mål:**

Diameter: 8 meter

Høyde: 1 meter

**Beskrivelse:** Rund røys som er gjenbrukt som rydningsrøys i nyere tid. Steinstørrelse 40x40cm, påkastet mindre stein og Alunskifer. Ligger på berg i overkant av et rydningsrøysfelt.

#### **ID 100065-2 Gravrøys**

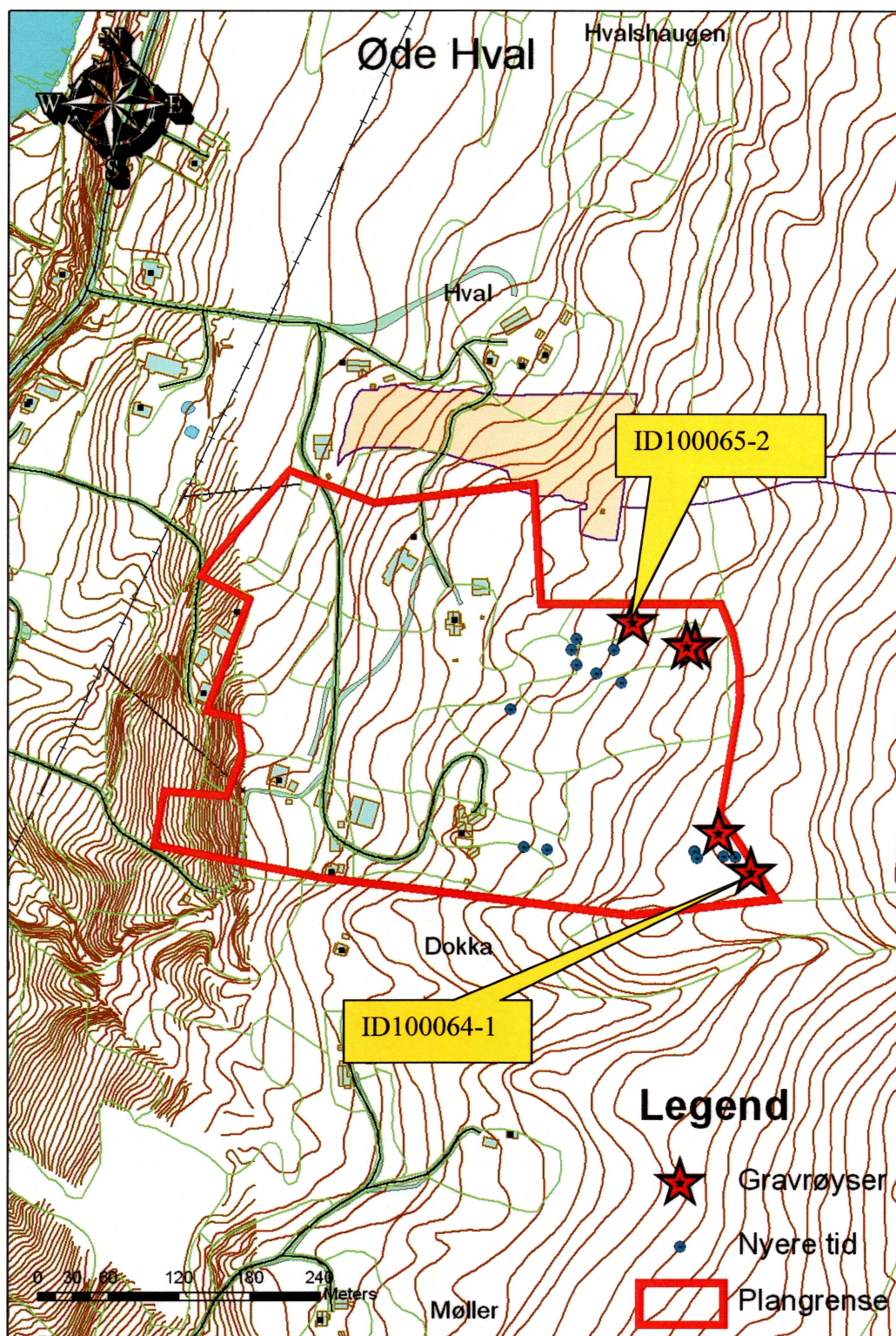
**Mål:**

Lengde: 5 meter

Bredde: 3,5 meter

Høyde: 70 cm

**Beskrivelse:** Orienteret øst - vest. Røys/ steinsetting med større stein, opp til 70x50cm, påkastet/ fylt med mindre stein og Alunskifer. Gjenbrukt som rydningsrøys.





## *Nyere tids kulturminner*

Jevnfør med rapport fra første gangs registrering.

## **Konklusjon**

Det finnes to automatisk fredede kulturminner i planområdet. Disse har en sikringssone på 5 meter målt fra synlig ytterkant. Når det gjelder dyrkningssporene kan hele det området som er regulert til landbruksområde i planen betraktes som et kulturminne. Det finnes riktig nok ikke bevart daterbart materiale på disse åkerterrassene, men strukturen er bevart og strukturen er før-reformatorisk, selv om den også er dyrket i nyere tid.

**DRAMMEN 25.08.06**

.....  
**Feltleder / Saksbehandler**

## Enkeltminne - 101171-1 - Arkeologisk enkeltminne - Kullgrop -

### Klassifisering

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

### Stedfesting

**Fylke:** Buskerud  
**Kommune:** Nore og Uvdal

### Geometri

**Koordinatsystem:** (23) UTM sone 33 (EUREF89/WGS84)  
**Nord:** 6723945.1      **Øst:** 151873

### Metadata på digital stedfesting:

**Målemetode:** 92 GPS Kodemåling, enkeltmålinger  
**Nøyaktighet (cm):** 500

### Datering

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

### Utfyllende opplysninger

#### Beskrivelse:

Indre mål: 1,2x1,7m  
Bunnform: Rektangulær ; Tydelig nedgravning. Dybde 35cm. 15cm skogsbunn, 4 cm sandholdig kullag.

### Tilstand registrert den

**Tilstand:** Intakt      **Registrert dato:**  
**Årsak:**      **Registrert av:**  
**Arealbruk:** Beitemark      **Utførende instans:**  
**Oppdragsgiver:**

### Vernestatus for enkeltminne

**Vernetype:** Automatisk fredet      **Vernedato:** 24.10.2006  
**Lovgrunnlag:** Kulturminneloven av 1978      **Tinglystdato:**  
**Paragraf:** 4  
**Vedtak:**