



Vår saksbehandler  
Else Høyer Tangen, tlf 32 80 86 62

Vår dato  
11.10.2007

Vår referanse  
07/00174-6  
714.

Deres dato  
19.04.2007

Deres referanse

Hole kommune

Viksveien 30  
3530 RØYSE

KULTURHISTORISK MUSEUM Universitetet i Oslo	
Saksb. Liqu	Kopi 17 OKT. 2007
Ark. 0612-216	
Saksnr. 07/2129	Dok.nr.: 1

ARKIV

## Gang - / sykkelvei Fjellsveien - Rudshaugen i Hole - reguleringsplan - Rapport fra kulturminneregistreringer

Ovennevnte planområde er nå arkeologisk registrert. Det ble ikke funnet automatisk fredete kulturminner. Vi har derfor ingen merknader til planen.

Vi minner likevel om at dersom det framkommer automatisk fredete kulturminner i forbindelse med anleggsarbeid eller annen virksomhet i planområdet, må arbeidet straks stanses og utviklingsavdelingen i fylkeskommunen varsles, jmf. kulturminneloven §8, 2.

I forbindelse med registreringen ble det totalt brukt 30 arbeidstimer, inkl. kjøring, for- og etterarbeid. Faktura på til sammen kr 18.900,- ( 30 timer a kr 630,-) vil bli sendt fra regnskapsseksjonen snarest.

Med hilsen

Else Høyer Tangen e f  
Saksbehandler for plan og kultur

Vedlegg:

1 Arkeologisk rapport

Kopi til:

Buskerud Kommunerevisjon IKS

Fylkesmannen i Buskerud

Kulturhistorisk museum, Universitetet i Oslo

Statens vegvesen Region Sør

Postboks 4197, 3005 DRAMMEN

Postboks 1604, 3007 DRAMMEN

Postboks 6762 St.Olavspl., 0130 OSLO

Serviceboks 723, 4808 ARENDAL

Lisbeth Kaas Ambrosen Utviklingsavdelingen

POST ADRESSERES TIL AVDELINGEN - IKKE TIL ENKELTPERSONER

Postadresse  
BUSKERUD FYLKESKOMMUNE  
Fylkeshuset  
N-3020 Drammen

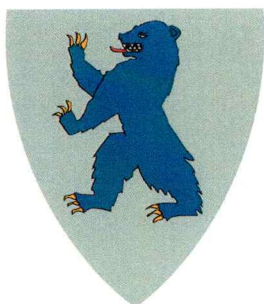
Besøksadresse  
Hauges gate 89  
E-postadresse  
Postmottak@bfk.no

Telefon  
32 80 85 00  
Internett  
www.bfk.no

Telefaks  
32808676

Bankkonto  
2200.07.13523  
Foretaksregister  
NO 964 951 373

Vedlegg 1 / Tilhører  
Sak: 07/12129-1



**BUSKERUD FYLKESKOMMUNE**

# **KULTURHISTORISK REGISTRERING**

## Hole kommune Gang-/ sykkelvei Fjellsveien-Rudshaugen

GBNR.: 216/1 M.FL.

SAKSNR: 07/00174-2

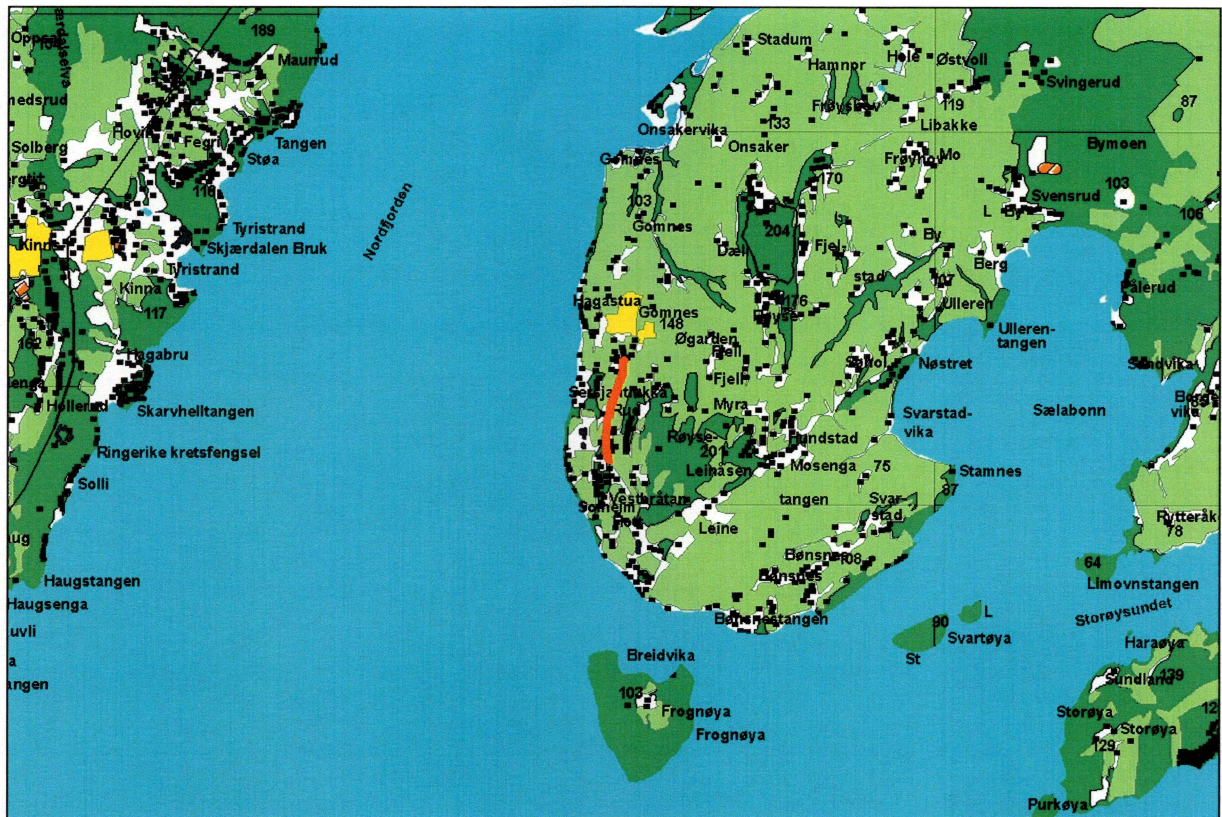




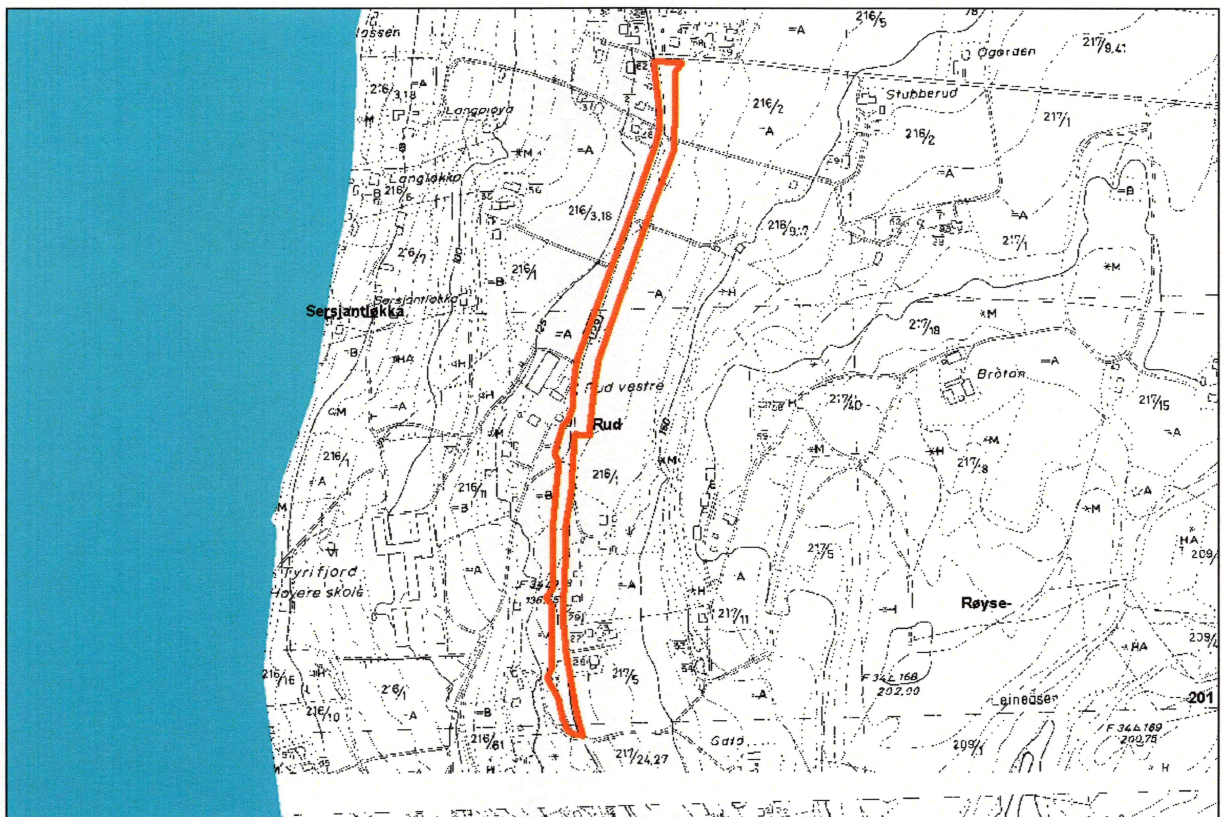
# RAPPORT FRA KULTURHISTORISK BEFARING/REGISTRERING

<b>Kommune:</b>	Hole		
<b>Gardsnavn:</b>	Rud		
<b>Gards- og bruksnummer</b>	216/1 m.fl.		
<b>Kartreferanse</b>	CJ049-5-3		
<b>Høyde over havet</b>	130 moh.		
<b>Tiltakshaver:</b>	Hole kommune		
<b>Adresse:</b>	Viksveien 30		
	N-3530 Røyse		
<b>Navn på sak:</b>	Gang-/ sykkelvei Fjellsveien - Rudshaugen		
<b>Saksnummer:</b>	07/00174-2		
<b>Registrering utført:</b>	2.10.-5.10. og 10.10.2007	<b>Ved:</b>	Unni Grøtberg
<b>Rapport utført:</b>	11.10.2007	<b>Ved</b>	Unni Grøtberg
<b>Autom. fredete kulturminner i området:</b>			Registreringsnummer
<b>Nyere tids kulturminner i området:</b>			
<b>Fotodokumentasjon:</b>	Egen mappe		
<b>Faglige konklusjoner:</b>			
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Planen er <u>ikke</u> i konflikt med kulturminner.</b>			
<b>Automatisk fredete kulturminner</b>		<b>Nyere tids kulturminner</b>	
<input type="checkbox"/> Planen er i konflikt	<input type="checkbox"/> Ingen synlige, potensiale under bakken	<input type="checkbox"/> Planen er i konflikt	<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>			
<b>Registreringer</b>		<b>Merknader</b>	
<input type="checkbox"/> Videre reg. ikke nødvendig	<input type="checkbox"/> Videre reg. nødvendig	<input checked="" type="checkbox"/> Ingen merknad	<input type="checkbox"/> Tiltrå spesialområde
<input checked="" type="checkbox"/> Reg. fullført		<input type="checkbox"/> Tiltrå dispensasjon	<input type="checkbox"/> Foreløpig uavklart
<b>Merknader:</b>			





*Planområdets beliggenhet i Hole kommune.*



*Planområdet.*



## BAKGRUNN FOR PLANEN

Bakgrunnen for de arkeologiske registreringene, er at det skal bygges ny gang-/ sykkelvei ved Fjellsveien – Rudshaugen.

Formålet med registreringen er å undersøke om planområdet kommer i konflikt med eventuelle fredete kulturminner, jfr. § 9 i kulturminneloven av 9. juni 1978.

Det er ikke tidligere kjent automatisk fredete kulturminner innenfor området, men registreringene foretatt i forbindelse med utarbeidelsen av økonomisk kartverk er ofte mangelfulle.

## OMRÅDET



*Ortofoto med planområdet inntegnet.*

Planområdet ligger ved Gomnes, ikke langt fra Tyrifjorden i Hole kommune. Den nye gang-/ sykkelveien skal gå igjennom både skog, frukthage og dyrket mark.

Selve traseen heller ikke noe særlig, men langs den vestre kanten faller terrenget raskt, før det flater noe ut igjen ned mot fjorden. Den nordre delen av planområdet består av dyrket mark og frukthage med relativt store frukttrær. Den søndre delen besto stort sett av berg, som lå nesten helt i dagen og skog. Langs hele traseen i N, har det vært gravd tidligere, under matjorda ble



det funnet ei moderne grøft og det er flere kummer i området. Området var derfor en del omrotet.



*Utsikt mot VSV fra midtre del av planområdet.*

## STRATEGI OG METODE

Maskinell sjakting i dyrket mark var primærmetoden ved registreringen. Det vil si at matjorda ble fjernet slik at eventuelle underliggende strukturer som flatmarksgraver, kokegroper og hus i form av stolpehull og veggriller kan registreres.

Visuell overflaterregistrering ble også tatt i bruk. Dvs. at området blir undersøkt visuelt for å finne synlige automatisk fredete kulturminner i terrenget. Dette kan være graver, tufter, spor etter førreformatorisk jernproduksjon og lignende. Også nyere tids kulturminner ville blitt registrert hvis de ble funnet ved overflaterregistreringen.

I tillegg ble det prøvestykket med spade i utvalgte områder. Det vil si at prøvestikk på ca. 30x30 cm ble gravd, enten et stykke ned i undergrunnen eller ned til grunnfjell. Massene som ble tatt ut i disse prøvestikkene ble så tørrsoldet. Denne metoden kan påvise forhistoriske dyrkningslag, kull eller steinredskaper og avfall etter produksjonen av slike.

Det ble tatt bilder av planområdet og sjaktene.

Prøvestikk og sjakter ble tegnet manuelt inn på papirkart.

## DELTAGERE OG TIDSROM

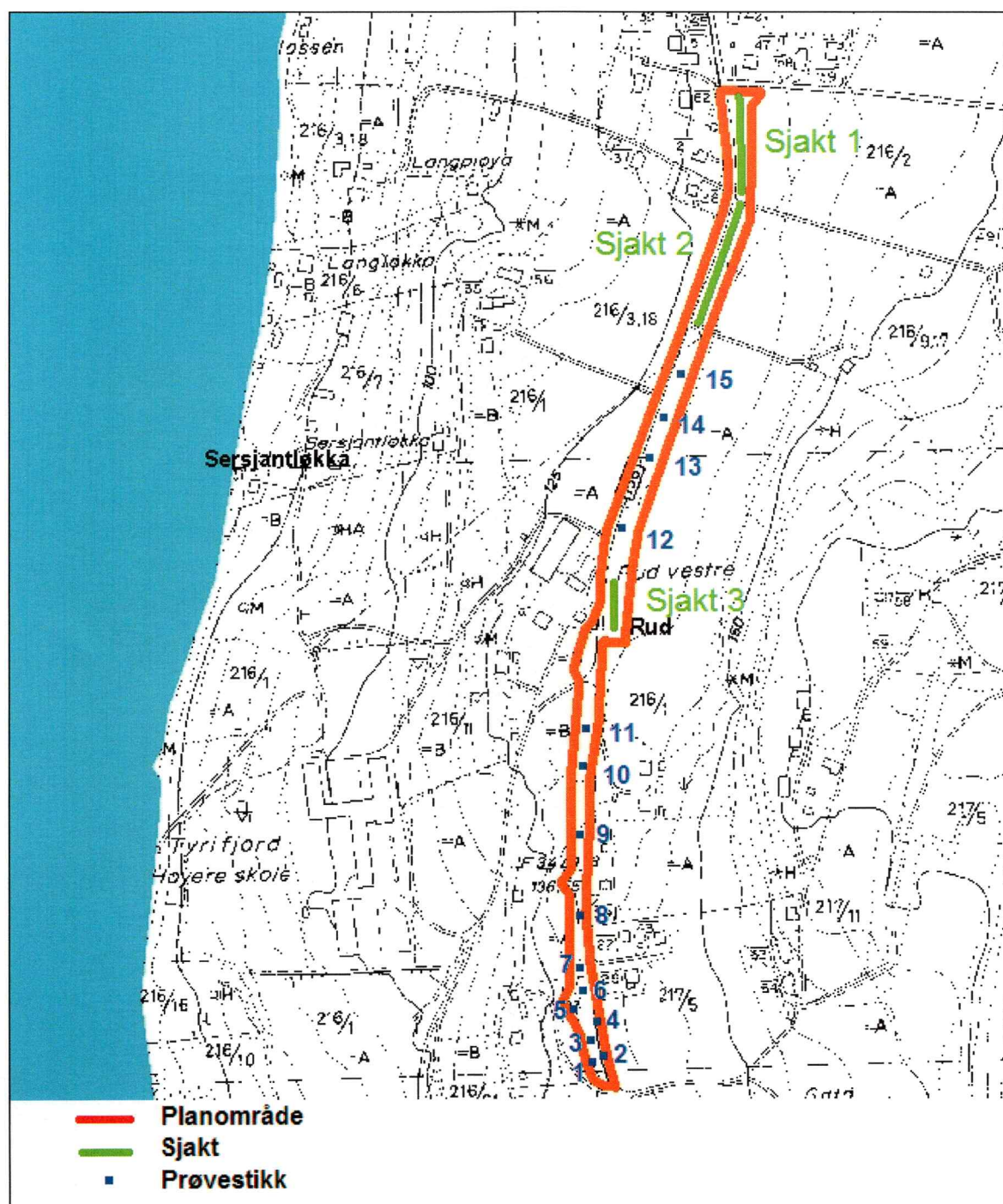
Undersøkelsen ble utført 2.10.-5.10. og 10.10.2007. Rapporten ble ferdigstilt 11.10.2007. Totalt ble det brukt 4 dagsverk, dvs. 30 timeverk på saken. Dette inkluderer forarbeid, registreringer og kjøring til/fra felt, samt etterarbeid med databehandling og ferdigstilling av rapport. Budsjettert tidsforbruk var 37,5 timer. Det ble brukt traktorgraver og gravemaskinfører var Per Syver Hurum. De funntomme sjaktene ble umiddelbart fylt igjen. Registreringen ble utført av Unni Grøtberg.



Det var til dels tykk tåke under undersøkelsen, men i perioder var det sol. Været hadde ingen innvirkning på gjennomføringen eller resultatet av undersøkelsen.

## REGISTRERINGENS FORLØP OG RESULTATER

Først ble det gravd tre sjakter, før området ble visuelt overflateregistrert. Deretter ble det prøvestukket i området. Sjakt 1 og 2 ble gravd fra N mot S, mens sjakt 3 ble gravd fra S mot N. Alle sjaktene var ca. 3m brede. Det ble prøvestukket fra S mot N. Prøvestikkene målte ca. 30x30cm. Det ble ikke gjort funn av automatisk fredete kulturminner innenfor planområdet.



Sjakt nr.:	Lengde:	Matjorddybde:	Beskrivelse:
1	50m	10cm	Bærhage. Mørk brun silt, grus og leireskifer i undergrunnen. Moderne grøft, trolig vannledning langs hele sjakta og kum i enden av sjakta. Ingen funn.
2	75m	20cm	Dyrket mark. Opp til 30cm påfylte masser med moderne søppel og knust tegl. I denne massen var det også enkelte fragmenter av slagg. Disse kan være moderne, dessuten er det ikke kjent hvor disse fyllmassene er tatt fra. Moderne grøft. Mørk brun grus og stein ssamt områder med grågul silt og leire i undergrunnen. Ingen funn.
3	15m	15-20cm	Eplehage. Noe påfylte masser med knust tegl. Moderne grøft. Gråbrun sand og grus i undergrunnen. Ingen funn.

Prøvestikk -nr.:	Dybde:	Beskrivelse:
1	35cm	5cm torv, 20cm løs brunjord, enkelte steiner og oppsprukket leireskifer, mer enn 10cm lys gulbrun sand og silt. Ingen funn.
2	35cm	5cm torv, 20cm løs brunjord, enkelte steiner og oppsprukket leireskifer, mer enn 10cm lys gulbrun sand og silt. Ingen funn.
3	35cm	5cm torv, 20cm løs brunjord, enkelte steiner og oppsprukket leireskifer, noe mer leireskifer enn i PS1 og 2, mer enn 10cm lys gulbrun sand og silt. Ingen funn.
4	20cm	5cm torv, 15cm brunjord og oppsprukket leireskifer, berg. Ingen funn.
5	5cm	5cm torv, grunnfjell. Ingen funn.
6	5cm	5cm torv, grunnfjell. Ingen funn.
7	8cm	5cm torv, 3cm gråbrun jord, grunnfjell. Ingen funn.
8	10cm	5cm torv, 5cm grå sand, grunnfjell. Ingen funn.
9	10cm	10cm oppsprukket berg, grunnfjell. Ingen funn.
10	35cm	Hestebeite. 10cm torv, minst 25cm sand, leireskifer og leireklumper, Kum i nærheten. Trolig omrotet på grunn av tidligere graving. Ingen funn.
11	40cm	Hestebeite. 10cm torv, 30cm matjord, mer enn 10cm silt og leire. Ingen funn.
12	50cm	Eplehage. 10cm torv, 30cm matjord med leireklumper, tegl og moderne søppel, mer enn 10cm leire og silt. Det skal ha vært gravd en vannledning i området tidligere. Nærhet til den og nærhet til vei gjør at området er noe omrotet. Ingen funn.
13	50cm	Eplehage. 10cm torv, 30cm matjord med leireklumper, tegl og moderne søppel, mer enn 10cm leire og silt. Det skal ha vært gravd en vannledning i området tidligere. Nærhet til den og nærhet til vei gjør at området er noe omrotet. Ingen funn.
14	50cm	Eplehage. 10cm torv, 30cm matjord med leireklumper, tegl og moderne søppel, mer enn 10cm leire og silt. Det skal ha vært gravd en vannledning i området tidligere. Nærhet til den og nærhet til vei gjør at området er noe omrotet. Ingen funn.
15	50cm	Eplehage. 10cm torv, 30cm matjord med leireklumper, tegl og moderne søppel, mer enn 10cm leire og silt. Det skal ha vært gravd en vannledning i området tidligere. Nærhet til den og nærhet til vei gjør at området er noe omrotet. Ingen funn.



## KONKLUSJON

Hele området ble registrert jfr. Kulturminneloven av 9. juni 1978. Undersøkelsene ga ingen funn av automatisk fredete kulturminner.

Drammen 11.10.2007.

*Unni Grøtberg*

Unni Grøtberg

Feltleder

Vedlegg:



*Bilde til venstre: Sjakt 1.*

*Bilde til høyre: Sjakt 2.*

*Begge tatt mot N.*





**Bilde til venstre: S-del av planområde, område for PS1-4. Bilde tatt mot N.  
Bilde til høyre: Område for PS5-6. Bilde tatt mot VNV.**

**Fotoliste:**

<u>Fotonr.:</u>	<u>Motiv:</u>	<u>Tatt mot:</u>	<u>Dato/sign.:</u>
1211	Sjakt 1	N	3.10.2007/UG
1212	Sjakt 2	N	3.10.2007/UG
1213	Område for sjakt 3 før graving	N	3.10.2007/UG
1214	Sjakt 3 under graving	S	3.10.2007/UG
1235	SV-del av planområdet	VNV	4.10.2007/UG
1236	SV-del av planområdet	VNV	4.10.2007/UG
1237	S-del av planområdet (PS1-4)	N	10.10.2007/UG
1238	Område for PS 5-6	VNV	10.10.2007/UG
1239	Utsikt fra midtre del av planområdet	VSV	10.10.2007/UG