



Vår saksbehandler
Kristoffer Dahle, tlf 32808737

Vår dato
06.12.2006

Vår referanse
03/03396-8
714.

Deres dato
01.06.2006

Deres referanse

ARKIV

Block Watne AS

Hønengt 6
3513 HØNEFOSS

KULTURHISTORISK MUSEUM Universitetet i Oslo		
Saksb. Liva	12 DES. 2006	Kopi
Ark: 0612-211		
Saksnr: 06/16209	Dok.nr.: 1	

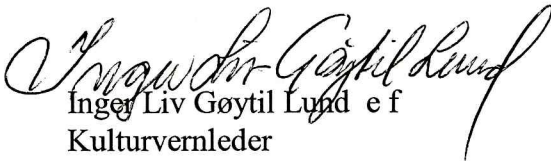
Kleivåsen boligfelt - kulturminneregistreringer utført - Hole kommune

Ovennevnte planområde er nå arkeologisk registrert. Det ble ikke funnet automatisk fredete kulturminner, men i det videre planarbeidet ber vi om at det tas hensyn til det gamle veifaret i den nordre delen av reguleringsområdet (se vedlagte rapport). For øvrig har vi har 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. ledd.

I forbindelse med registreringen ble det totalt brukt 16 arbeidstimer à kr 600,- . Faktura på kr. 9600,- vil bli sendt fra regnskapsseksjonen snarest.

Med hilsen


Inge Liv Gøytil Lund e f
Kulturvernleder


Kristoffer Dahle
Feltarkeolog/saksbehandler

Vedlegg:
1 Rapport

Kopi til:
Buskerud Kommunerevisjon IKS Postboks 4197, 3005 DRAMMEN
Hole kommune Herredshuset, 3530 RØYSE
Kulturhistorisk museum, Universitetet i Oslo Postboks 6762 St.Olavspl., 0130 OSLO

Lisbeth Kaas Ambrosen Utviklingsavdelingen

POST ADRESSERES TIL AVDELINGEN - IKKE TIL ENKELTPERSONER

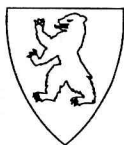
Postadresse
BUSKERUD FYLKESKOMMUNE
Fylkeshuset
N-3020 Drammen

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

Telefon
32 80 85 00
Internett
www.bfk.no

Telefaks
32808676

Bankkonto
2200.07.13523
Foretaksregisteret
NO 964 951 373



Buskerud
fylkeskommune

Utviklingsavdelingen

Vår saksbehandler
Else Høyer Tangen, tlf 32 80 86 62

Vår dato
02.01.2007

Deres dato
01.06.2006

Vår referanse
03/03396-9
714.

Deres referanse

1 av 1

Kleivåsen AS

Rådhusgata 23
0158 OSLO

KULTURHISTORISK MUSEUM Universitetet i Oslo		
Saksb. Lig	10 JAN. 2007	Kopi
Ark: 0612 - 211		
Saksnr. 06/16209	Dok.nr.: 2	

Kleivåsen boligfelt - Hole kommune - Rapport fra kulturminneregistreringer

Ovennevnte planområde er nå arkeologisk registrert. Det ble ikke funnet automatisk fredete kulturminner, men i det videre planarbeidet ber vi om at det tas hensyn til det gamle veifaret i den nordre delen av reguleringsområdet (se vedlagte rapport). For øvrig har vi 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. ledd.

I forbindelse med registreringen ble det totalt brukt 16 arbeidstimer à kr 600,- . Faktura på kr. 9600,- vil bli sendt fra regnskapsseksjonen snarest.

Vi beklager at brev og faktura ved er feiltagelse er blitt sendt til Block Watne AS, 6. desember 2006. Da vi ikke har vært klar over denne feilen før nå, har vi derfor ikke fått sendt dette til dere tidligere.

Med hilsen


Inger Liv Gøytild Lund e f
kulturvernleder


Else Høyer Tangen
saksbehandler

Vedlegg:

1 Arkeologisk rapport

Kopi til:

Buskerud Kommunerevisjon IKS

Hole kommune

Kulturhistorisk museum, Universitetet i Oslo

Postboks 4197, 3005 DRAMMEN

Viksveien 30, 3530 RØYSE

Postboks 6762 St.Olavsp1., 0130 OSLO

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
Foretaksregisteret
NO 964 951 373

Vedlegg til: 03/03396-8

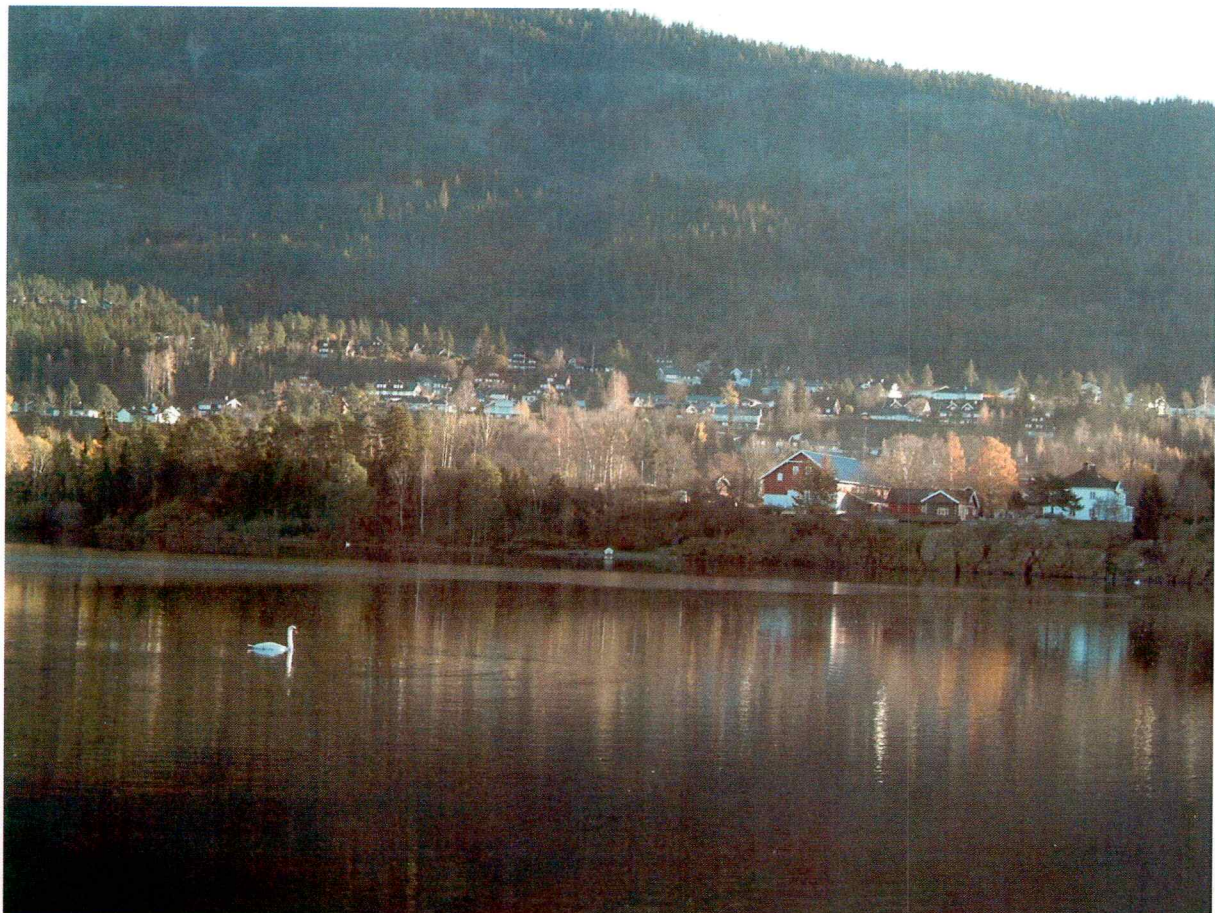


KULTURHISTORISK REGISTRERING

Hole kommune Kleivåsen

GBNR.: 211/1,3,4,5,6, 231/4,5,6,8 & 9

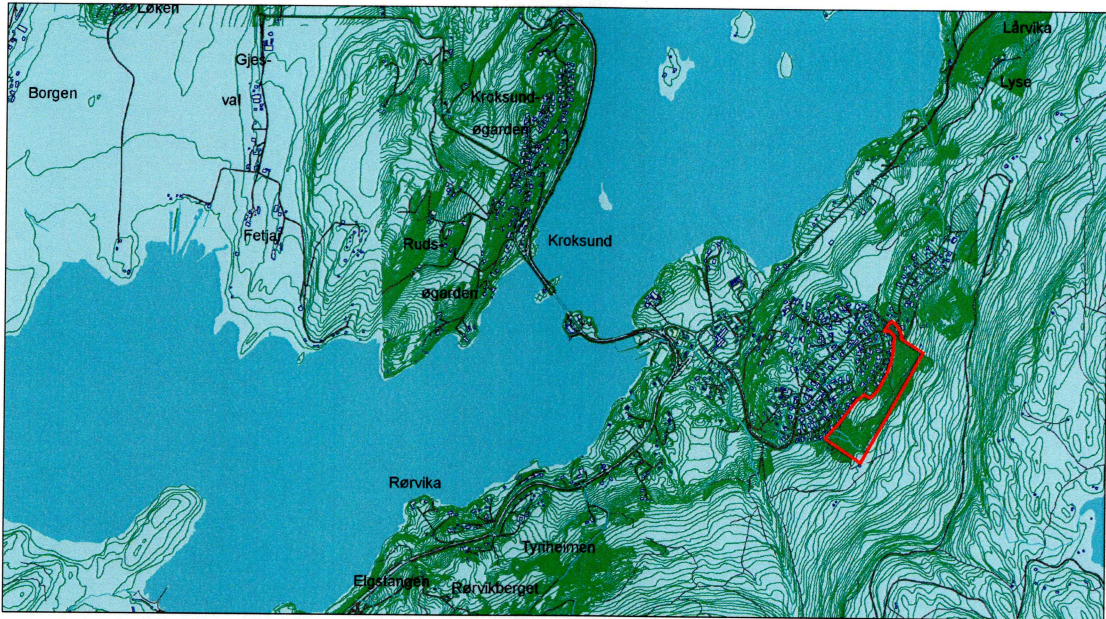
SAKSNR: 03/3396



RAPPORT FRA KULTURHISTORISK BEFARING/REGISTRERING

Kommune:		Hole	
Gardsnavn:		Kroksundvollen og Svarstad	
Gards- og bruksnummer		211/1,3,4,5,6, 231/4,5,6,8 & 9	
Kartreferanse		CK048-5-2	
		1815 III, koordinater: 737593 (se vedlegg 1)	
Høyde over havet		130	
Tiltakshaver:		Multiconsult AS	
Adresse:		Postboks 256 Skøyen, 0213 Oslo	
Navn på sak:		Kleivåsen	
Saksnummer:		03/3396	
Registrering utført:		13.11.2006/25.11.2006	Ved: Kristoffer Dahle
Rapport utført:		29.11.2006	Ved Kristoffer Dahle
Autom. fredete kulturminner i området:			Registreringsnummer
Nyere tids kulturminner i området: Vegfar			102640
Fotodokumentasjon:		Egen mappe	
Faglige konklusjoner:			
<input type="checkbox"/> Planen er <u>ikke</u> i konflikt med kulturminner.			
Automatisk fredete kulturminner		Nyere tids kulturminner	
<input type="checkbox"/>	Planen er i konflikt	<input checked="" type="checkbox"/>	Planen er i konflikt
<input type="checkbox"/>	Ingen synlige, potensiale under bakken	<input type="checkbox"/>	Ikke påvist til nå, nærmere arkivsjekk påkrevet
<input type="checkbox"/>	Ikke vurdert	<input type="checkbox"/>	Ikke vurdert
Videre saksgang (for saksbehandler):			
Registreringar		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 checked="" type="checkbox"/>	Reg. fullført	<input type="checkbox"/>	Tilråd dispensasjon
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Foreløpig uavklart
Merknader:			

Kulturhistorisk registrering Kleivåsen



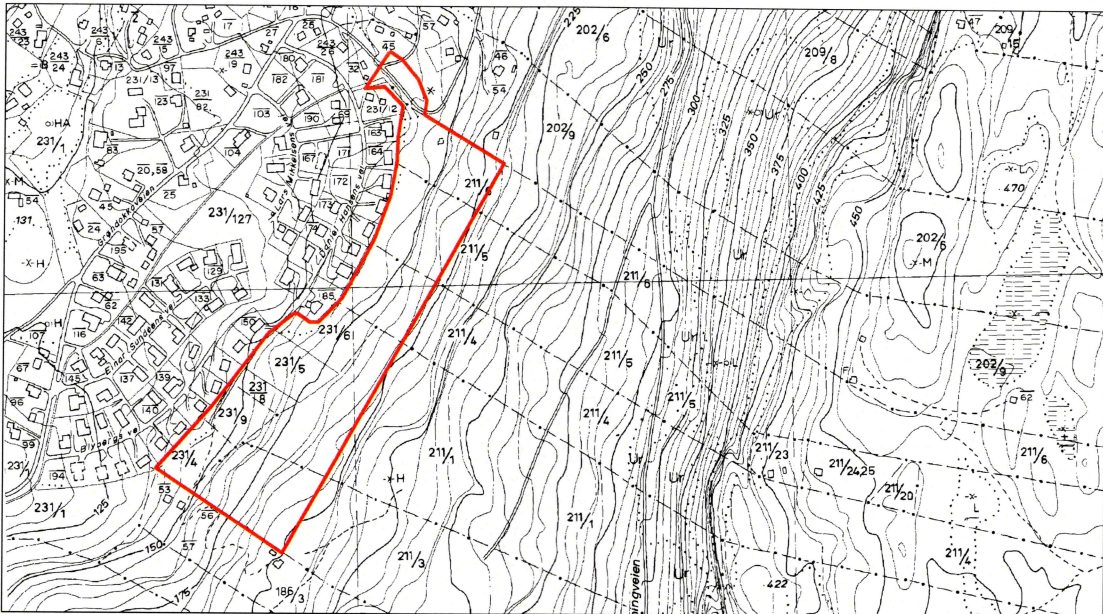
Tegnforklaring

— Planområde



0 215 430 860 1290 1720 Meters

Kulturhistorisk registrering Kleivåsen



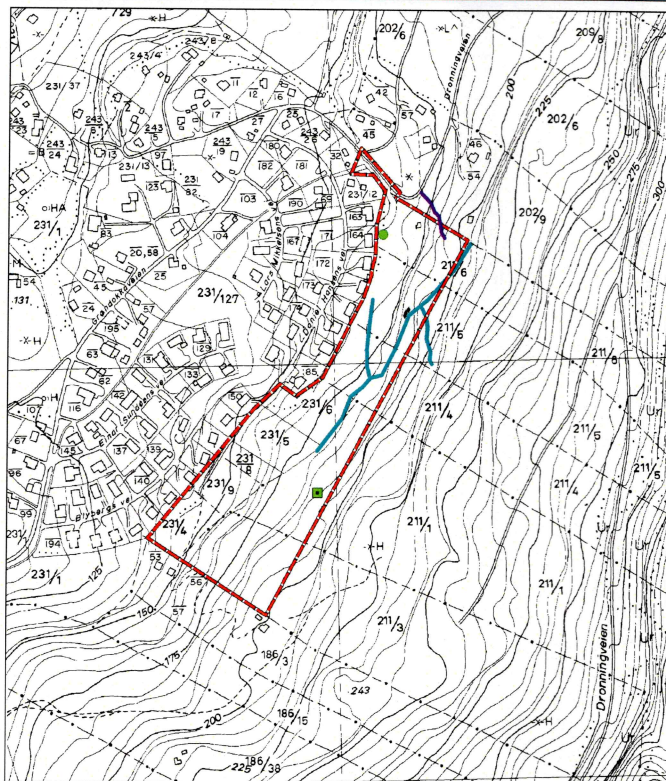
Tegnforklaring

— Planområde



0 55 110 220 330 440 Meters

Kulturhistorisk registrering Kleivåsen



Tegnforklaring

- Plangrense
- Kølavei
- Grop
- Oppmuring
- Steinstøtter
- Skogsvei



0 50 100 200 300 400 Meters

Kulturhistorisk registrering Kleivåsen



Tegnforklaring

- Planområde



0 55 110 220 330 440 Meters

BAKGRUNN FOR PLANEN

Undersøkelsen/registreringen ble gjennomført da tiltakshaver, Multiconsult AS, ønsker å regulere et tidligere skogsområde på gnr 211 og 231 til boligbebyggelse med tilhørende anlegg. Det siktes her mot eneboliger og terrassert blokkbebyggelse med atkomst fra Dronningveien i nord.

Planområdet tilsvarer fremtidig boligområde B22 og B23 i kommuneplan for Hole 2003-2014. Det er stipulert ca 40 boliger på dette arealet.



Utsikt fra planområdet (mot V)

Formålet med registreringen er å undersøke forholdet mellom planområdet og eventuelle automatiske fredete kulturminner, jf § 9 i kulturminneloven av 9. juni 1978. Det er ikke kjent at det finnes kulturminner i området fra før, men registreringene foretatt i forbindelse med utarbeidelsen av økonomisk kartverk er ofte mangelfulle.

OMRÅDET

Området ligger like sørøst for nåværende boligfelt på Kleivåsen, og tilhører gnr. 211 og 231 i Hole kommune. I nord strekker planområdet seg til Dronningveien, mens det mot sør nærmer seg Krokkleiva som er en gammel ferdselvei opp til Kroksskogen.

Terrenget i området er preget av mye ur med stein og heller, som delvis er dekket av et lag med mose, gress og annen vegetasjon (se satelittbilde). Dette gjør det vanskelig å stikke i store deler av området. Det gir også et lite potensial for å finne forhistoriske funn i disse områdene.



Terrenget i planområdet (mot SØ)



Moderne skogsvei i ur (mot NØ)

Vegetasjonen er ellers preget av barskog, i første rekke bestående av gran. Det finnes også noe løvskog, fremfor alt i røysområdene. En moderne skogsvei med en bredde på om lag 4 meter går opp gjennom ura og til et hogstfelt like nord for planområdet. Denne har også en avstikker mot sørøst som er mer gjengrodd og har et noe eldre preg.

Det er som nevnt ikke registrert automatisk fredete kulturminner innenfor planområdet tidligere, men det er gjort enkelte funn på gårdene forøvrig. De fleste kulturminnene består av rydningsrøyser, men det er også funnet et helleristningsfelt på gården Kroksundvollen (gnr. 231) som vitner om at folk har hatt tilhørighet i området siden bronsealderen.

På 1700- og 1800-tallet var det stor kullproduksjon i området, knyttet til Bærums Verk. Over hele Krokskogen finnes spor etter gamle kullveier, og som regel finnes milene i nær tilknytning til disse. Skogen ble nærmest uthogd, noe som medførte at en stadig måtte dra lengre for å finne nødvendig trevirke. Kullet ble til tider fraktet helt fra motsatt side av Tyrifjorden, og videre over Krokskogen og til verket i Bærum. Det er også kjent at man bare hentet mileved i Ringeriksbygdene, og at man holdt frem å benytte de gamle milene på Krokskogen (Graff 2005).

Det eldste veifaret i området er imidlertid mye eldre, nemlig helgenkongens vei over Krokskogen. Denne gikk like nord for planområdet, og kom ned på Grøndokka. Gjennom hele høymiddelalderen ble veifaret benyttet som pilgrimsled på vei til Nidaros. Veien er også kjent for et slag mot svenskene som fant sted her i 1716 (Graff 2005).

Fra senere tid er det også kjent at en har tatt ut store mengder steinheller fra planområdet.

Som følge av planområdets topografi og beliggenhet, ble det lagt størst vekt på å påvise gamle veifar og spor etter utmarksbruk.

STRATEGI OG METODE

Som primær metode ble visuell overflateregistrering tatt i bruk. Metoden innebærer at området blir visuelt undersøkt etter automatisk fredete kulturminner som er synlige i terrenget, slike som graver, tufter, røyser og lignende. Det ble også lett etter kulturminner fra nyere tid. Eventuelle funn ble målt inn med GPS og fotodokumentert.

Det ble også stukket med spade og sonderingsbor enkelte steder for å påvise kull- og kulturlag, men de store arealene dekket av stein og heller gjorde dette arbeidet vanskelig.

DELTAGERE OG TIDSRØM

Undersøkelsen ble utført 13.11.2006 og 25.11.2006, og rapporten ble ferdigstilt den 29.11.06. Totalt ble det brukt 16 timer på saken. Dette inkluderer forarbeid, registreringer og kjøring til/fra feltet, samt etterarbeid med databehandling og ferdigstilling av rapport. Registreringen ble utført av undertegnede.

Det var snøvær den første dagen, mens det regnet den andre. Været hindret imidlertid ikke undersøkelsene.

REGISTRERINGENS FORLØP OG RESULTATER

Området ble innledningsvis overflateregistrert i systematiske sløyfer oppover lia og fra NV mot SØ.

Like ved et av bolighusene ble det funnet en grop med en diameter på om lag 2 meter. Veggene i gropen besto av mye stein, og det ser verken ut til å ha vært en fangstgrop eller en kullgrop. Sannsynligvis har den tilknytning til boligfeltet og den siste boligutbyggingen.



Grop like ved nåværende boligfelt på Kleivåsen (mot NV)



Oppstabilede heller (mot NØ)

Områdene ovenfor besto stort sett bare av stein og heller. Det ble sett etter mulig uttaksområder, men slike ble ikke påvist. I toppen av planområdet ble det påvist en stabel/oppmuring av heller, men det er usikkert om denne har noen tilknytning til helleuttaket. Hellene kan også ha vært stablet opp nå i senere tid, og kulturminnene er uansett ikke automatisk fredet i henhold til kulturminneloven.



Reiste steinheller langs kanten av skogsveien (mot N)



Gammel steingard på motsatt side av Dronningveien (mot NV)

Langs den ene skogsveien ble det påvist tre reiste steinheller. Tilknytningen til skogsveien tyder imidlertid på at også disse er satt opp i senere tid.



Tuft på 202/46 nordøst for planområdet (mot Ø)



Løe og steingard nordøst for planområdet (mot Ø)

Like vest for planområdet ligger det en gammel plass (202/46) med bygninger, tufter, steingjerder og gamle veifar, men denne berøres ikke av planarbeidet. Det går også en gammel steingard som er holdt i hevd i hageområdene på motsatt side av Dronningveien. Denne faller så vidt innenfor reguleringsområdet, men vil sannsynligvis ikke rammes av planene.

Like ved denne svingen i Dronningveien starter det imidlertid et gammelt veifar som går på skrå oppover lia. Dette beveger seg også inn i planområdet. Veien måler om lag 1,5-2 meter i bredde, og er oppmurt i bratte partier. I skogområdene utenfor planområdet derimot har veifaret et visst hulveipreg. Sannsynligvis har dette tilknytning til kull- og vedtransport med hest i nyere tid. Kulturminnet er gitt ID-nummer 102640.



*T.v. Gammelt oppmurt veifar som faller innenfor planområdet (mot SSØ)
T.h. Samme veifar i skogområdene nord for planområdet (mot NV)*

Resultater

Undersøkelsene av planområdet for Kleivåsen (gnr 211 og 231) ble utført uten funn av automatisk fredete kulturminner.

Det ble imidlertid funnet et gammelt veifar helt i den nordøstre delen av planområdet. Dette går sannsynligvis tilbake til 1700-tallet, om ikke lengre tilbake i tid.



"Kølavei" (mot SSV)

KONKLUSJON

Hele området ble grundig befart jf § 9 i kulturminneloven av 9. juni 1978 uten å avdekke nye funn av automatisk fredete kulturminner.

Det bes likevel om at det videre planarbeidet tar hensyn til det gamle veifaret i den nordøstre delen av planområdet.

Drammen 29.11.2006



Kristoffer Dahle

Feltleder

Vedlegg

Registreringsskjema i Askeladden

Kopi av M711-kart med inntegnet planområde

Litteratur

Graff, A. 2005. *Streiftog på Krokskogen med Fredrik Schjander d.e.* Hønefoss

Lokalitet - 102640 - Arkeologisk lokalitet - Veianlegg -**Klassifisering**

Kategori: Arkeologisk lokalitet **Art:** Veianlegg

Stedfesting

Fylke: Buskerud **ØK-kart:** CK048-5-2
Kommune: Hole **1:50.000 kart:** 1815III
Gårdsnavn: Svarstad
Høyde over havet: 190

Eiendomsopplysninger

Kommune: Hole
Gnr: 211 **Festenr:** 0
Bnr: 6 **Seksjonsnr:** 0

Geometri

Koordinatsystem: (23) UTM sone 33 (EUREF89/WGS84)
Nord: 6667523 **Øst:** 239901

Metadata på digital stedfesting:

Geometri datert: 25.11.2006

Oppretting og ansvar**Registrert**

Dato: 25.11.2006 **Ansvarlig etat:** Buskerud fylkeskommune
Utført av: Kristoffer Dahle **Instans:**
Registreringstype: Reguleringsplan

Utfyllende opplysninger**Kilder (litteratur m.m.):**

Kulturhistorisk registrering Buskerud fylkeskommune Kleivåsen 29.11.2006

Beskrivelse:

Veianlegg, sannsynligvis en kølvei med forbindelse mellom Ringerike og Bærums Verk. Veien er i nedre del (202/9) synlig som en sti med et visst hulveipreg, mens den i øvre del (211/6) er oppmurt med en bredde på om lag 1,5-2 meter. Den forsvinner så på flaten ovenfor.

Terrengbeskrivelse:

Terrenget på gnr 202/9 er preget av barskog med skogsgrunn, mens det på gnr er brattere og mer preget av berg og ur.

Orientering:

Veien/stien starter Ø for svingen i Dronningveien, og går i sørøstlig retning fra gårdnummer 202/9 til 211/6.

Tilhørende enkeltminner

⌘ 1 Vei UAV

Vernestatus for lokalitet

Vernetype: Uavklart **Vernedato:** 25.11.2006
Lovgrunnlag: Kulturminneloven av 1978 **Tinglystdato:**
Paragraf: 4

Vedtak:

Sikringszone

Beskrivelse: Sikringszone på: 5 meter
Vernetype: Automatisk fredet **Vernedato:** 25.11.2006
Lovgrunnlag: KML
Paragraf: 6

Enkeltminne - 102640-1 - Arkeologisk enkeltminne - Vei - Klassifisering

Kategori: Arkeologisk enkeltminne **Art:** Vei
Opprinnelig funksjon: Ferdsel og samferdsel
Hovedgruppe: Tertiærnæringer
Status:

Stedfesting

Fylke: Buskerud
Kommune: Hole

Eiendomsopplysninger

Kommune: Hole
Gnr: 211 **Festenr:** 0
Bnr: 6 **Seksjonsnr:** 0

Datering

Datering: Etterreformatorsk tid **Metode:** Andre
Eksakt datering: **Kvalitet:** Sannsynlig

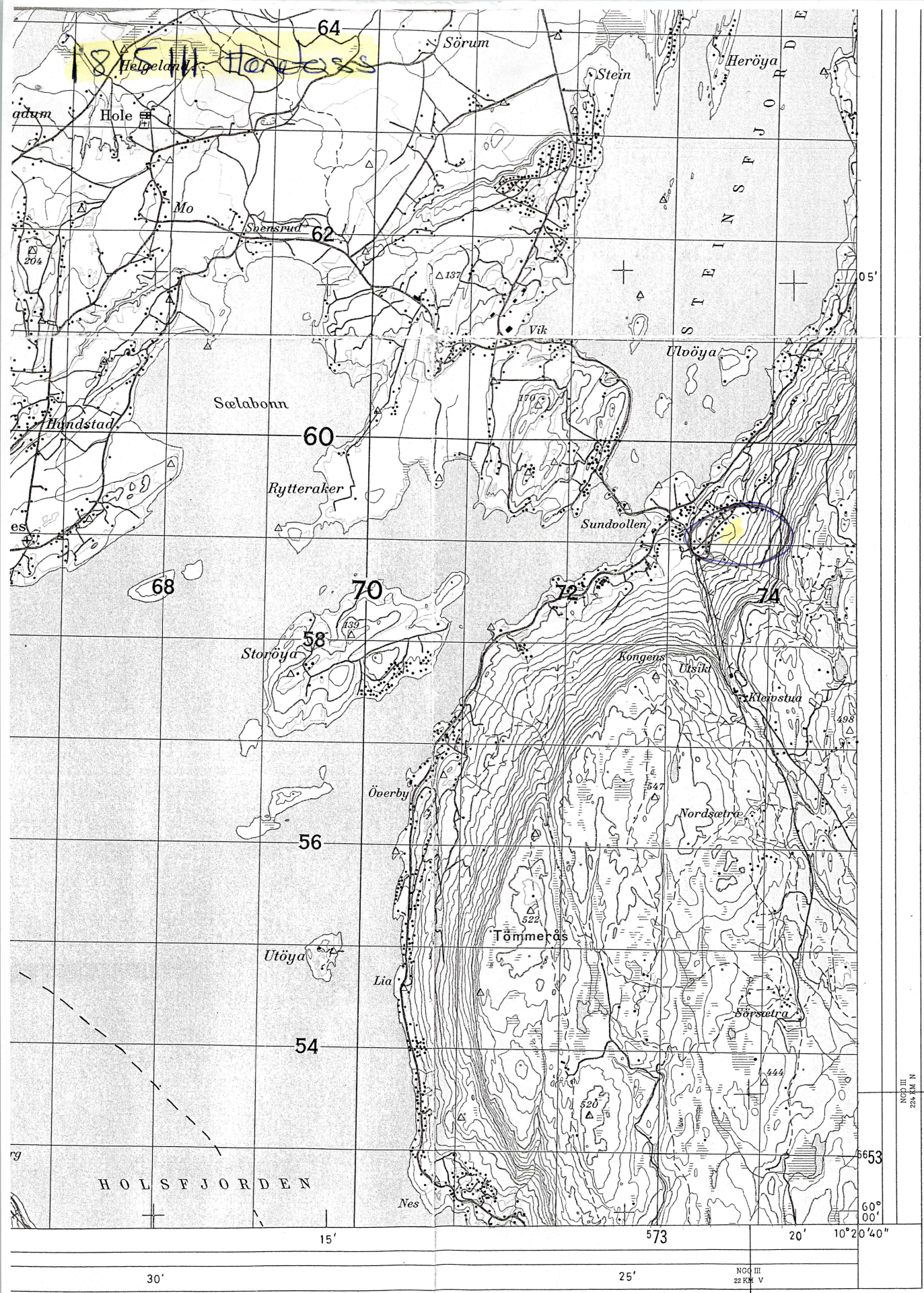
Utfyllende opplysninger

Vernestatus for enkeltminne

Vernetype: Uavklart **Vernedato:** 25.11.2006
Lovgrunnlag: Kulturminneloven av 1978 **Tinglystdato:**
Paragraf: 4
Vedtak:

Sikringszone

Beskrivelse: Sikringszone på: 5 meter
Vernetype: Automatisk fredet **Vernedato:** 25.11.2006
Lovgrunnlag: KML
Paragraf: 6



Trykt i Norges geografiske oppmåling 2-1968.
 Ettertrykk ulovlig. NGO har all rett etter lov om åndsverk.

4 km