



Buskerud
fylkeskommune
Utviklingsavdelingen

Vår saksbehandler
Else Høyer Tangen, tlf 32 80 86 62

Vår dato
23.11.2006

Deres dato
22.05.2006

ARKIV 1 av 1

Vår referanse
06/00346-3
714.

Deres referanse

Kvale og Lafton Eiendomsutvikling AS

Stangsgate 7
3510 HØNEFOSS



Helgelandsmoen - gnr 180 bnr 32 - Hole - varsel om regulering - bebyggelsesplan - 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 11,5 arbeidstimer, inkl. kjøring, for- og etterarbeid. Faktura på til sammen kr 6.900,- (11,5 timer a kr 600,-) vil bli sendt fra regnskapsseksjonen snarest.

Med hilsen

Åse Klundelien e f
fylkeskultursjef

Else Høyer Tangen
saksbehandler

Vedlegg:

1 Arkeologisk rapport

Kopi til:

Buskerud Kommunerevisjon IKS

Fylkesmannen i Buskerud

Hole kommune

Kulturhistorisk museum, Universitetet i Oslo

Sivilarkitekt Claus Svanstrøm

Statens vegvesen Region Sør

Postboks 4197, 3005 DRAMMEN

Postboks 1604, 3007 DRAMMEN

Herredshuset, 3530 RØYSE

Postboks 6762 St.Olavspl., 0130 OSLO

Østre vei 36, 3152 TOLVSRØD

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
Foretaksregistre
NO 964 951 373

Vedlegg til: 06/00346-3

Vedlegg ¹ / Tilhører
Sak: 06/15520-1



KULTURHISTORISK REGISTRERING

Hole kommune Helgelandsmoen

GBNR.: 180/32

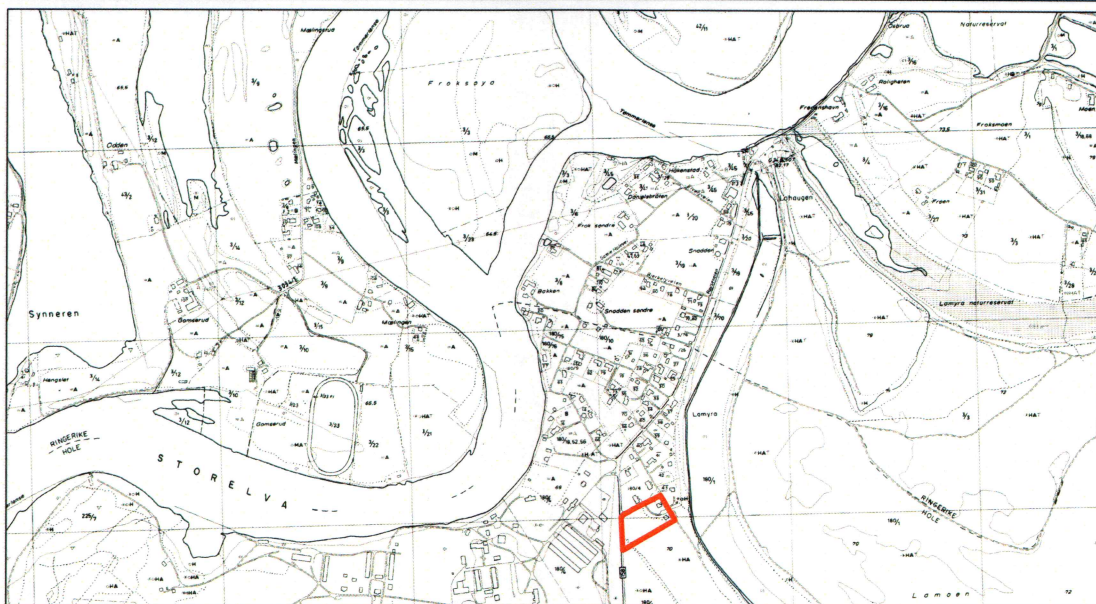
SAKSNR: 06/346



RAPPORT FRA KULTURHISTORISK BEFARING/REGISTRERING

| | | | |
|---|--|--|---|
| Kommune: | | Hole | |
| Gardsnavn: | | Helgelandsmoen | |
| Gards- og bruksnummer | | 180/32 | |
| Kartreferanse | | CJ050-5-4 | |
| | | 1815 III, koordinater: 687649 (se vedlegg 1) | |
| Høyde over havet | | 80 | |
| Tiltakshaver: | | Claus Svanstrøm | |
| Adresse: | | Østre vei 36, 3513 Tolvsrød | |
| Navn på sak: | | Helgelandsmoen | |
| Saksnummer: | | 06/346 | |
| Registrering utført: | | 07.11.2006-08.11.2006 | Ved: Kristoffer Dahle |
| Rapport utført: | | 22.11.2006 | Ved Kristoffer Dahle |
| Autom. fredete kulturminner i området: | | | Registreringsnummer |
| Nyere tids kulturminner i området: | | | |
| Fotodokumentasjon: | | Egen mappe | |
| Faglige konklusjoner: | | | |
| <input checked="" 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 type="checkbox"/> | Planen er i konflikt |
| <input type="checkbox"/> | Ingen synlige, potensiale under bakken | <input type="checkbox"/> | Ikke påvist til nå, nærmere arkivsjekk påkreves |
| <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"/> | Tilrår spesialområde |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Reg. fullført | <input type="checkbox"/> | Tilrår dispensasjon |
| <input type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> | Foreløpig uavklart |
| Merknader: | | | |

Kulturhistorisk registrering Helgelandsmoen



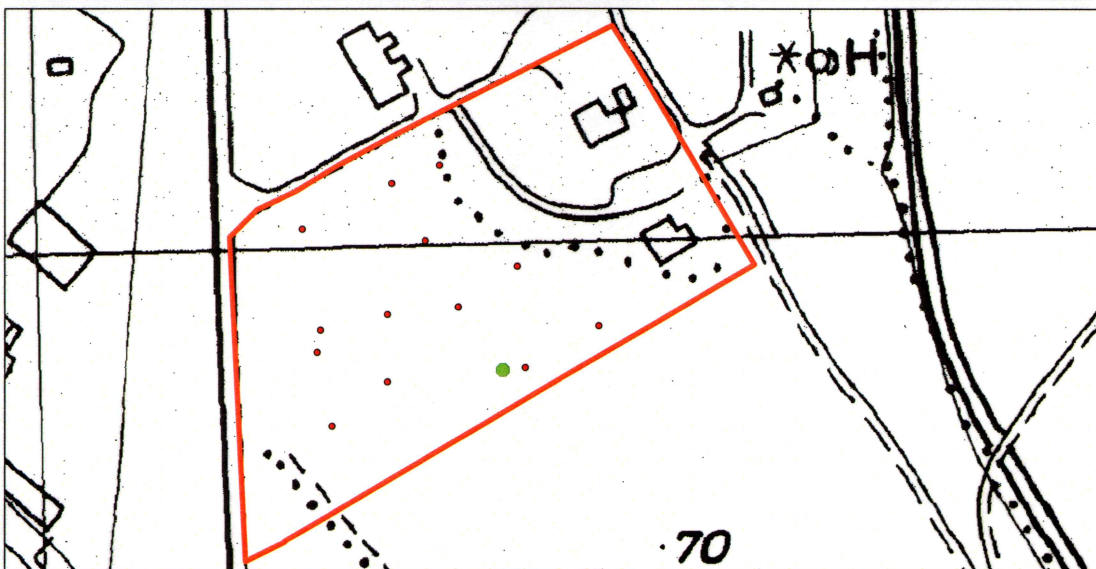
Tegnforklaring

— Planområde



0 275 550 1 100 1 650 2 200 Meters

Kulturhistorisk registrering Helgelandsmoen



Tegnforklaring

— Planområde

• Prøvestikk

● Grop



0 10 20 40 60 80 Meters

Bakgrunn for planen

Undersøkelsen/registreringen ble gjennomført da tiltakshaver, ved sivilarkitekt Claus Svanstrøm, ønsker å regulere et tidligere skogsområde på gbnr 180/32 til boligbebyggelse med tilhørende anlegg. Dette er i samsvar med bestemmelsene i reguleringsplan for Helgelandsmoen fra 1997, hvor planområdet består av felt B13 (boliger) pluss en utvidelse i sør ved Gomnesveien. I forhold til kommuneplanen ser det ut til at området tilsvarer fremtidig boligområde B49, Kastet.



Del av planområdet (mot SØ)

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 øst for militærleiren på Helgelandsmoen (180/32) i Hole kommune, og grenser til Skauveien i nord og øst, Gomnesveien i vest og til skogsområder under gbnr 180/4 i sør. Planområdet måler om lag 9 daa. Det er allerede utskilt to tomter, og resten av skogen er snauhugd.

Området ligger om lag 80 meter over havet, og på en tidligere skogkledd flate. Vegetasjonen har hovedsakelig bestått av furu, men også av noe bjørk. Grunnen er siltaktig, men har ingen klar podsolprofil med utvasking.

I den østre delen av planområdet er det utskilt to tomter med hus og inngjerdet hage.



Vegetasjon og landskap i planområdet (mot SØ)

Det er som nevnt ikke registrert automatisk fredete kulturminner innenfor planområdet tidligere, men det er gjort flere funn på nærliggende gårder.

Hole er generelt en kommune med svært mange forhistoriske kulturminner, og med funn fra de fleste perioder. På Lamoen om lag 1,5 km lengre mot øst er det funnet flere kullgroper fra jernalder/middelalder (35374, 35377, 45397), mens det ved Storelva lengre mot nord er gjort flintfunn fra steinalderen (15733). De to flintavslagene ble begge funnet rett under torven (ca. 8 cm).

På nabogården Helgeland i sørvest er det imidlertid også gjort flere store og rike funn, hvorav særlig et skattefunn fra vikingtid er verdt å nevne. Her ble det i 1892 funnet flere sølvmynter og håndleddsringer av sølv (19452).

Som følge av planområdets topografi og beliggenhet, ble det lagt størst vekt på å påvise funn knyttet til utmarksbruk, samt littisk materiale.

Strategi og metode

Som primær metode ble visuell overflaterregistrering 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.

Ettersom området var tilnærmet flatt, ble det tatt relativt systematiske prøvestikk over hele området for å påvise kull- og kulturlag, samt flint og eventuelt andre artefakter. Jorden ble

stort sett tørrsåldet, men i enkelte stikk måtte en som følge av noe klebrig silt gå over massene med graveskje i stedet. Alle prøvestikk er kartert med GPS.

DELTAGERE OG TIDSRØM

Undersøkelsen ble utført i perioden 07.11.2006-08.11.2006, og rapporten ble ferdigstilt den 22.11.06. Totalt ble det brukt 11,5 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 kaldt og stort sett pent vær. Det var noe rim/frost på bakken, men dette hindret ikke prøvestikkingen.

Registreringens forløp og resultater

Området ble innledningsvis overflateregistrert for å påvise automatisk fredete kulturminner. Her ble det funnet en moderne grop, dekket av en bølgeblikkplate. Det var også mye annet moderne avfall som lå spredt rundt på bakken, som jernskrot og bildekk. Det var også gravd ned en kum og flere rør til fremtidige tomter.



Moderne grop, dekket av bølgeblikk (mot NV)

Rundt omkring, både innenfor planområdet og i skogsområdene lengre sør, ble det funnet spor etter mange små sjakter og prøvestikk. Dette har muligvis sammenheng med en sondering av grunnforholdene. Det kjennes ikke til at området er tidligere registrert arkeologisk.



Nedgravde rør i planområdet (mot NØ)



Nedgravd rør og kum i planområdet (mot SV)



Linjær struktur i det nordligste hageområdet (mot NØ)

Det ligger som nevnt to boligtomter med tilhørende hageanlegg i den østre delen av planområdet. Disse ble bare overflateregistrert. Det ble påvist noen linjære strukturer i det nordligste hageområdet (gbnr 180/130), men disse har sannsynligvis forbindelse med anleggingen av hus og hage.



I områdene lengre vest ble det totalt tatt 13 prøvestikk. Disse viste stort sett 8-15 cm skogsbunn, etterfulgt av oransje silt. Det ble ikke påvist utvaskingslag/podsol. For å være sikker på å nå eventuelt funnførende lag, ble det gravd godt ned i silten. Alle prøvestikkene var imidlertid negative med hensyn til funn av forhistoriske artefakter og/eller littisk materiale.

I flere av prøvestikkene ble det påvist noe spredt kull i overgangen mellom skogsbunn og silt, og i et av de sentrale prøvestikkene ble det påvist en større kullansamling. Ved utvidelsen av dette stikket, ble det imidlertid påvist moderne avfall og emballasje fra 1970- og 1980-tallet. Ellers ble det gjort funn av en del moderne patroner, som sannsynligvis stammer fra øvelser i tilknytning til militærleiren.

Prøvestikk (mot V)

I et av prøvestikkene i den østre delen av området var grunnen berørt av gravearbeid, sannsynligvis i forbindelse med forberedelsen av tomtene.

Resultater

Undersøkelsene av planområdet for Helgelandsmoen (180/32) ble utført uten funn av automatisk fredete kulturminner.

Konklusjon

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

Buskerud fylkeskommune, 22.11.2006

Kristoffer Dahle
Feltleder

Vedlegg

Kopi av M711-kart med inntegnet trasé



1815 III Hønefoss

HØNEFOSS

Helgelands
elva

76

74

68

66

64

70

He
moen

R
I
N
D
A
L
E
N

Stadum

Hole

Sørum

Sone

Norderhov

Ask

Snyta

Lerberg

Alkangen

Hytåsen

Brøien

Veholt

Averøya

Helgeland

Anbjørgåsen

Heggen

Nokleby

Sebra

Heieren

Lerbergåstred

Køyving

Sørum

Follum

Oppen

Halsteinrud
Heradsbygd

Ragnerud

Stoa

Hea

Hoggetia

s Seimment

193

00

68

70