

|   |             |           |
|---|-------------|-----------|
| INST. FOR ARKEOLOGI, KUNSTHISTORIE OG NUMISMATIKK<br>Universitetet i Oslo |             |           |
| Saksb.:   | 21 MAI 1997 | Kopi:     |
| Ark.:   | 0605-48     |           |
| Saksnr.:  | 96/5645     | Dok. nr.: |



Arkeologisk museum  
i Stavanger

Prosjekt Veien kulturminnepark v/ Lil Gustavson  
Universitetet i Oslo  
Ins. for Arkeologi, Kunsthistorie og Numismatikk  
Fredriksgt. 3  
0164 OSLO

*Museum of Archaeology, Stavanger.  
National research centre for  
paleostudies and conservation.*

ARKIV

Deres ref.

Vår ref. (bes oppgitt ved svar)

Dato

ECS97-1453-554

05.05.97

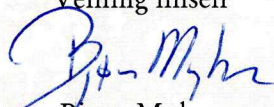
ttg

**ANG.: OVERSENDELSE AV TABELL MED RESULTATER OG FAKTURA PÅ MAKROFOSSILANALYSE, VEIEN KULTURMINNEPARK.**

Vedlagt følger faktura og tabell med resultater på analyse av 16 prøver oversendt 5. feb. 1997, fra hus 1, Veien kulturminnepark,

Prøvene var ferdig flottert da de ble sendt laboratoriet ved AmS. I telefonsamtale 30. 4. 97 avtalte Eli-Christine Soltvedt og Lil Gustavson at laboratoriet ved AmS skal analysere ca. 40 prøver fra utgraving sommeren -97. Det ble videre avtalt at rapport skulle utarbeides når analyseresultatene av samtlige prøver foreligger. Vi takker for godt samarbeid så langt og ønsker lykke til videre i prosjektet.

Vennlig hilsen

  
Bjørn Myhre

  
Mari Høgestøl

Saksbehandler: Eli-Christine Soltvedt

Vedlegg: Faktura og tabell

## Veien kulturminnepark

Bråten 48/1, Ringerike k., Buskerud.

Ams prøver. 96/707.

## Forkullede frø og frukter i prøver

| Ams prøver. 96/707. |        |           |         |         |     | Dyrket                                  |                  |                  | Inn     | Ugras og andre planter |                |                        |                         |  |                          |                              |                   |                           |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               |       |                       |                     |
|---------------------|--------|-----------|---------|---------|-----|---|------------------|------------------|---------|------------------------|----------------|------------------------|-------------------------|--|--------------------------|------------------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|-----------------|------------------|------------------------------|---------------|-------|-----------------------|---------------------|
| Stolpehull          |        |           |         |         |     | Hordeum vulgare, agnekledd bygg sp bygg |                  |                  | samlete |                        |                |                        |                         |  |                          |                              |                   |                           |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               |       |                       |                     |
| 1                   | 2      | 3         | 4       | 5       | 6   | Dybde cm                                | Prøvens str. dl. | Volum trekull ml |         | Triticum sp., hvete    | Cerealia, korn | Cerealia, kornfragment | Rubus idaeus, bringebær | Corylus avellana, frag. av hasselnøttskall | Stellaria media, vassave | Spergula arvensis, linbendei | Galium sp., maure | Brassica/Sinapis, åkerkål | Chenopodium album, meldestokk | Polygonum convolvulus, vindelslirekne | Polygonum lapathifolium, hønsegras | Rumex sp., syre | Carex di., starr | Danthonia decumbens, knegras | Poaceae, gras | Varia | Fragmenter av kongler | Ingen makrofossiler |
| 1                   |        | kulturlag |         |         |     | 40                                      | <<5              |                  |         |                        |                |                        |                         |  |                          |                              |                   |                           |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               |       |                       | x                   |
| 2                   | Hus 1  | 5         | avtrykk |         |     | 20-35                                   | ca.15            | 50               |         |                        |                |                        |                         |  |                          |                              |                   |                           |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               | 2     | 2                     |                     |
| 3                   | Hus 1  | 5         | hullet  | es.del? |     |   | ca.15            | <<5              |         |                        |                |                        | 1                       |  |                          | 1                            |                   |                           |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               |       | 2                     |                     |
| 4                   | Hus 1  | 13        | avtrykk | ev.del  | 0-7 |   | ca.15            | 10               |         |                        |                |                        |                         |  |                          |                              |                   |                           |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               |       | 3                     |                     |
| 5                   | Hus 1  | 13        | avtrykk | ne.del  |     |   | ca.15            | 5                |         |                        |                |                        |                         |  |                          |                              |                   |                           |                               | 1                                     |                                    |                 |                  |                              |               |       | 1                     |                     |
| 6                   | Hus 1  | 15        | avtrykk | prøve 1 |     |   | ca.15            | 10               |         |                        |                | 2                      |                         | 1  | 1                        |                              | 1                 |                           |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               |       | 2                     |                     |
| 7                   | Hus 1  | 15        | hullet  |         |     | 15                                      | ca.15            | <<5              |         |                        |                |                        |                         |  |                          | 1                            |                   |                           |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               |       |                       |                     |
| 8                   | Hus 1  | 17        | avtrykk |         |     |   | ca.15            | <5               |         | 1                      | 2              | 1                      |                         | 1  |                          |                              |                   |                           |                               |                                       |                                    | 1               |                  | 1                            |               | 5     |                       |                     |
| 9                   | Hus 1  | 17        | hullet  |         |     |   | ca.15            | <5               |         |                        |                |                        |                         | 2  | 1                        |                              |                   | 1                         |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               |       | 3                     |                     |
| 10                  | Hus 1  | 19        | avtrykk |         |     |   | ca.15            | 7                |         |                        | 2              |                        |                         |  |                          |                              |                   |                           |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               |       | 2                     |                     |
| 11                  | Hus 1  | 19        | hullet  |         |     |   | ca.15            | <<               | 1       | 2                      | 2              |                        |                         |  |                          |                              |                   | 1                         |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               |       |                       |                     |
| 12                  | Hus 1  | 23        | avtrykk |         |     | 0-10                                    | ca.15            | 10               |         | 1f                     |                |                        |                         | 2  | 1                        | 3                            |                   | 2                         | 1                             |                                       |                                    |                 |                  |                              |               | 3     |                       |                     |
| 13                  | Hus 1  | 25        | avtrykk | ev.del  |     |   | ca.15            | <5               |         | 1                      |                |                        |                         |  |                          |                              |                   | 4                         |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               | 1     |                       |                     |
| 14                  | Hus 1  | 25        | hullet  |         |     | 5-10                                    | ca.15            | <<5              |         |                        | 3              | 3                      |                         |  |                          |                              |                   | 1                         |                               |                                       | 2                                  |                 |                  |                              |               |       |                       |                     |
| 15                  | Hus 1  | 27        | avtrykk | ev.del  |     |   | ca.15            | 5                | 1       | 1                      |                |                        |                         | 1  |                          |                              |                   | 1                         |                               | 1                                     | 1                                  |                 |                  |                              |               | 1     |                       |                     |
| 16                  | Hus 1  | 27        | avtrykk | ne.del  |     | 7-14                                    | ca.15            | <5               |         |                        | 1              |                        |                         |  |                          |                              |                   | 1                         |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               | 1     |                       |                     |
| 17                  | Hus 1  | 83        | ildst.  |         |     |   | ca.15            | <5               |         |                        |                |                        |                         |  |                          |                              |                   | 1                         |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               | 1     |                       |                     |
| 1                   | Hus 1  | 1         | avtrykk |         |     |   |                  | 10               |         |                        |                |                        |                         |  |                          |                              |                   |                           |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               |       | 1                     |                     |
| 2                   | Hus 1  | 1         | hullet  |         |     |   |                  | 5                |         |                        |                |                        |                         |  |                          |                              |                   |                           |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               |       | 1                     |                     |
| 3                   | Hus 1  | 3         | avtrykk | ev.del  |     |   |                  | 20               |         |                        |                |                        |                         |  |                          |                              |                   |                           | 1                             |                                       |                                    |                 |                  |                              |               |       |                       |                     |
| 4                   | Hus 1  | 3         | hullet  |         |     |   |                  | <<5              |         |                        |                |                        |                         |  |                          |                              |                   |                           |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               |       |                       | x                   |
| 5                   | Hus 1  | 5         | avtrykk |         |     |   |                  | 5                |         |                        |                |                        |                         | 2  | 1                        |                              |                   |                           |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               |       |                       |                     |
| 6                   | Hus 1  | 5         | avtrykk | ev.del  |     |   |                  | 5                |         |                        |                |                        |                         |  |                          | 2                            |                   |                           |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               |       |                       |                     |
| 7                   | Hus 1  | 9         | avtrykk | ev.del  |     |   |                  | 10               |         |                        | 1?             |                        |                         |  |                          |                              |                   | 1                         | 1                             |                                       |                                    |                 |                  |                              |               | 1     |                       |                     |
| 8                   | Hus 1  | 9         | avtrykk | ned.del |     |   |                  | <<5              |         |                        |                |                        |                         |  |                          |                              |                   |                           |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               |       | 1                     |                     |
| 9                   | Hus 1  | 9         | hullet  | ev.del  |     |   |                  | 5                |         |                        |                |                        |                         |  |                          |                              |                   |                           |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               |       |                       | x                   |
| 10                  | Hus 1  | 11        | avtrykk | ev.del  |     |   |                  | 30               |         |                        |                |                        |                         |  |                          |                              |                   |                           |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               |       |                       | x                   |
| 11                  | Hus 1  | 11        | avtrykk | ne.del  |     |   |                  | 5                |         |                        | 1              |                        |                         | 1  |                          |                              |                   |                           |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               |       |                       |                     |
| 12                  | Hus 1  | 11        | hullet  | mit.del |     |   |                  | <5               |         |                        |                |                        |                         |  |                          |                              |                   |                           |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               |       |                       | x                   |
| 13                  | Hus 1  | 13        | hullet  | e.del   |     |   |                  | <5               |         |                        |                |                        |                         |  |                          |                              |                   |                           |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               |       |                       | x                   |
| 14                  | Hus 1  | 21        | avtrykk | ev.del  |     |   |                  | 10               |         |                        |                |                        |                         | 2  |                          |                              |                   |                           |                               |                                       |                                    |                 |                  | 1                            |               |       |                       |                     |
| 15                  | Hus 1  | 21        | avtrykk | ned.del |     |   |                  | <5               |         |                        |                |                        |                         |  |                          |                              |                   |                           |                               |                                       |                                    |                 |                  | 1                            |               |       |                       |                     |
| 16                  | Hus 1  | 21        | hullet  | ev.del  |     |   |                  | <5               |         |                        |                |                        |                         |  |                          |                              |                   |                           |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               |       |                       | x                   |
| 17                  | Hus 1  | 23        | hullet  | ev.del  |     |   |                  | 5                |         |                        | 1              |                        |                         |  |                          |                              |                   |                           |                               |                                       | 1                                  |                 |                  |                              |               | 1     |                       |                     |
| 18                  | Hus 1  | 23        | hullet  | ne.del  |     |   |                  | <<5              |         |                        |                |                        |                         |  |                          | 1                            |                   |                           |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               |       | 3                     |                     |
| 19                  | Hus 1  | 25        | hullet  |         |     |   |                  | 5                |         | 1                      | 1              |                        |                         |  |                          |                              |                   |                           |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               |       |                       |                     |
| 20                  | Hus 1  | 27        | avtrykk | ne.del  |     |   |                  | 15               |         |                        |                |                        |                         | 1  |                          | 1                            |                   | 2                         |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               |       |                       |                     |
| 21                  | Hus 1  | 27        | hullet  | ev.del  |     |   |                  | <5               |         |                        |                |                        |                         | 1  |                          |                              |                   |                           |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               |       | 1                     |                     |
| 22                  | Hus 1  | 27        | hullet  | ne.del  |     |   |                  | <<5              |         | 1                      |                |                        |                         |  | 1                        |                              |                   |                           |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               |       |                       |                     |
| 23                  | Fotgr. | P1        |         |         |     |   |                  | 15               |         |                        |                |                        | 1                       |  |                          |                              |                   |                           |                               |                                       |                                    |                 |                  |                              |               | 5     |                       |                     |

|   |             |           |
|---|-------------|-----------|
| INST. FOR ARKEOLOGI, KUNSTHISTORIE OG NUMISMATIKK |             |           |
| Universitetet i Oslo                              |             |           |
| Saksb.:   | 21 MAI 1997 | Kopi:     |
| Ark.:   | 0605-48     |           |
| Saksnr.:  | 96/5645     | Dok. nr.: |



Arkeologisk museum  
i Stavanger

Prosjekt Veien kulturminnepark v/ Lil Gustavson  
Universitetet i Oslo  
Ins. for Arkeologi, Kunsthistorie og Numismatikk  
Fredriksgt. 3  
0164 OSLO

*Museum of Archaeology, Stavanger.  
National research centre for  
paleostudies and conservation.*

ARKIV

Deres ref.

Vår ref. (bes oppgitt ved svar)

Dato

ECS97-1453-554

05.05.97

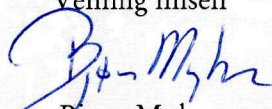
ttg

**ANG.: OVERSENDELSE AV TABELL MED RESULTATER OG FAKTURA PÅ MAKROFOSSILANALYSE, VEIEN KULTURMINNEPARK.**

Vedlagt følger faktura og tabell med resultater på analyse av 16 prøver oversendt 5. feb. 1997, fra hus 1, Veien kulturminnepark,

Prøvene var ferdig flottert da de ble sendt laboratoriet ved AmS. I telefonsamtale 30. 4. 97 avtalte Eli-Christine Soltvedt og Lil Gustavson at laboratoriet ved AmS skal analysere ca. 40 prøver fra utgraving sommeren -97. Det ble videre avtalt at rapport skulle utarbeides når analyseresultatene av samtlige prøver foreligger. Vi takker for godt samarbeid så langt og ønsker lykke til videre i prosjektet.

Vennlig hilsen

  
Bjørn Myhre

  
Mari Høgestøl

Saksbehandler: Eli-Christine Soltvedt

Vedlegg: Faktura og tabell

**ARKIV**



**BUSKERUD FYLKESKOMMUNE**

3020 Drammen

Besøksadresse: Hauges gate 89

Telefon 32 80 85 00

KULTURADMINISTRASJONEN  
KULTURVERN

Telefaks 32808672

Vår dato  
15.09.97

Vår ref.  
97/218-11  
(oppgis ved alle henv.)  
Arkivkode: 656.

Deres ref.

Deres dato:

Universitetet i Oslo  
IAKN Frederiksgt. 3  
0164 OSLO

|   |             |
|---|-------------|
| INST. FOR ARKEOLOGI, KUNSTHISTORIE OG NUMISMATIKK |             |
| Universitetet i Oslo                              |             |
| Saksb.: JHL                                       | Kopi: LGU   |
| 17 SEPT 1997                                      |             |
| Ark.: 0605-48                                     |             |
| Saksnr.: 985645                                   | Dok. nr.: 9 |

### **GANG OG SYKKELVEG I VEIEN KULTURMINNEPARK, RINGERIKE KOMMUNE**

Viser til vedlagte brev fra Ringerike kommune som søker om dispensasjon fra kulturminneloven for å få bygge gang- og sykkelveg i kulturminneparken. Dette er innarbeidet i reguleringsplan for Veien kulturminnepark som er vedtatt 18. mars 1993. Det ble tatt forbehold i planen om at arkeolog skulle følge arbeidet under avdekking av matjordlaget. Dette arbeidet ble avsluttet 12.09. og det ble i alt funnet 60 strukturer som beskrevet i rapporten til Lars Groseth. Trolig er ca. 50 av disse strukturene automatisk fredete kulturminner.

Vi mener det er svært viktig å få bygget denne gang- og sykkelvegen som er et ledd i "Aksjon skoleveg". Det er en svært trafikkfarlig vegstrekning og det har skjedd flere trafikkuhell her. Kommunen har fått statlige midler som dekker 60% av utgiftene til byggingen under forutsetning av at arbeidet blir utført i 1997.

På bakgrunn av dette anbefaler vi at det gies dispensasjon fra kulturminneloven etter en arkeologisk undersøkelse bekostet av tiltakshaver.

Vi håper på rask behandling.

Med hilsen

  
Geir Helgen er  
fylkeskonservator

  
Inger Liv Gøytil Lund  
fylkesarkeolog

Vedlegg rapport fra Lars Groseth ettersendes  
Kopi Riksantikvaren

Saksbehandler: Inger Liv Gøytil Lund (dir. tlf. 32808668)

# RINGERIKE KOMMUNE

## TEKNISK TJENESTE

SEPT 1997

Buskerud Fylkeskommune Kulturadministrasjonen  
Fylkeshuset

3020 DRAMMEN

97

218

10

656  
Gis Helgen  
Inger Liv Lund

| J.nr. | Reg.nr.   | Arkivkode | Dato     |
|-------|-----------|-----------|----------|
| 97/   | 029760/97 | /Q10/     | 12.09.97 |

### VEDR. GANGVEI RINGVEIEN, VEIEIN I RINGERIKE

Ringerike kommune v/Teknisk tjeneste forestår anlegg av gang/sykkelvei langs Ringveien i h.h.t reguleringsplan. Anlegget utføres av midler fra "Aksjon skolevei" som må benyttes i 1997 p.g.a reglene for utbetaling av statlige andel (60%). Fylkesarkeolog Gøytil Lund har ledet utgravningsarbeidet m.h.t kulturminner.

På strekningen fra Veien barnepark og mot Rv. 7 er det under utgravningsarbeidet registrert kulturminner.

Teknisk tjeneste søker med dette om å få frigitt de kulturminner som ligger i gang/sykkelveien. Utfra den nevnte anvendelse av "Aksjon skolevei midler" og ikke minst trafikksikkerhet for skolebarn i området, håper vi på en rask behandling. I tillegg ber vi om at anlegget ikke blir belastet ytterligere m.h.t. eventuelle videre undersøkelser.

Teknisk tjeneste vil samtidig gi en takk til fylkesarkelogen for godt samarbeid og framdrift av anlegget.

Med hilsen

  
Amund Fremgaard  
Avd.ingeniør

Gjenpart: Tjenesteleder Hans Bjørnstad, her  
Oppsynsmann Egil Fjeldstad, her

POSTADRESSE  
Oslovn. 1  
3500 Hønefoss

KONTORADRESSE  
Asbjørnsensgt. 14  
3500 Hønefoss

TELEFAX  
32 12 03 60

TELEFON  
Sentralbord 32 11 74 00

Vedlegg... 1  
Sak: 96/5645-9

INNBERETNING  
FRA  
ARKEOLOGISK FORUNDERSØKELSE  
PÅ VEIEN, RINGERIKE KOMMUNE, BUSKERUD.

DRAMMEN, 12.09.1997  
LARS GROSETH  
BUSKERUD FYLKE, KULTURADMINISTRASJONEN

## Bakgrunn og omfang av undersøkelsen:

Denne innberetningen omhandler en arkeologisk forundersøkelse innenfor Veien Kulturminnepark, Ringerike kommune. Undersøkelsen ble gjort i forbindelse med anleggelse av gang- og sykkelveg fra hovedveien og langs Ringveien fram til Veien ungdomsskole. Gang- og sykkelvegen er innlagt i reguleringsplanen for området. Ringerike kommune er tiltakshaver, mens de arkeologiske undersøkelsene ble gjort i regi av Buskerud fylkeskommune, Kulturadministrasjonen.

Undersøkelsene som ble gjort av undertegnede foregikk i tidsrommet 9/9 til 12/9-1997. Strekningen som da ble avdekket var fra ca. 20m SØ for innkjøringen til Veien barnehage, og NV-over fram til hovedveien. Før jeg overtok sjaktingen, var hele strekningen fra dette punktet og til ungdomsskolen avdekket. På denne strekningen SØ-over fra parkeringsplassen som er anlagt i forbindelse med Kulturminneparken, ble det ikke gjort noen funn. Det er delen NV for parkeringsplassen denne rapporten omtaler, og det var her det ble gjort funn(se kart). Vedlagte kart er bare ment til å gi en indikasjon på hvor strukturene ligger. Grundigere oppmåling ble ikke gjort siden det var klart at eventuell utgravning må gjøres i høst. Alle strukturer og funnsteder er merket i felt.

Totalt er det funnet 67 strukturer, alt innenfor et forholdsvis lite område. Strukturnumrene fra 1-10 er tvilsomme, men resten er svært sannsynlige som stolpehull, ildsteder, kokegroper, fotgrøfter og kulturlag.

Undergrunnen består her av lysegul og gulrød sand, og strukturene synes svært godt. Sanden tørker opp, men strukturene beholder sine mørke farger.

Det ble funnet noen få brente bein og jernfragmenter i forbindelse med noen av strukturene. Disse funnene blir nevnt sammen med den strukturen de ble funnet i/ved. Funn-nummer 3 utgår.

Videre er det i strukturbeskrivelsen oppgitt mål. Målene er gjort med tommestokk, men de er likevel å betrakte som omtrentlige. Hensikten har vært å gi et bilde av strukturenes størrelse for de videre avgjørelser. Målene oppgis slik: L. = lengde, br.= bredde.

Eventuelle tolkninger av enkelte eller flere strukturer gjøres i strukturbeskrivelsen under.

Feltet ble befart av Jan Henning Larsen, UO, Inger Liv G. Lund, Buskerud fylkeskommune og undertegnede 12.09.1997.

## Strukturbeskrivelser:

Lengst S i dette feltet N for Kulturminneparkens parkeringsplass:

S-1 Gråbrun humus, med enkelte kullbiter. L. 0,6m retning N-S, br. 0,35m. Et lignende fyllskift forsvinner inn under sjakkanten rett S for denne.

2m N for 1:

S-2 Kullspettet humusblandet sand. Rot? D: 0,35m.

0,5m V for 2:

S-3 Sterkt kullblandet sand. Rot? L. 0,4m retning NNV-SSØ, br. 0,1m.

1,7m N for 3:

S-4 Ensfarvet grå sand. L.0,8m retn ØNØ-VSV, br. 0,55m.

Inntil 4 og V for denne:

S-5 Kullspettet humusblandet sand. L.0,5m retning VNV-ØSØ, br. 0,3m.

1,2m VSV for 5 og inntil sjakkanten:

S-6 Kullspettet humusblandet sand. Denne strukturen går langsetter sjakkanten i en lengde av 1,8m før den dreier 90° innover i sjakten, omlag 1,3m. Strukturen blir på N-siden beskåret av en nedgravning som går på tvers av sjakten. Denne nedgravningen/fyllskiftet kan ikke sees i sjaktprofilen. I dette fyllskiftet er det to strukturer nærmest sjakkanten på VSV-siden:

S-7 Kullspettet gulbrun sand. D. 0,45m.

S-8 Kullspettet gulbrun sand. L.0,6m retning N-S, br. 0,4m.

N for denne omtalte nedgravningen/fyllskiftet som går på tvers av sjakten, kommer et større område:

S-9 Kullblandet humus og sand. Dette går dypt. Gravemaskinen har på ett punkt gått 0,6m ned under bakkenivå, fortsatt uten å treffe på steril sand. Innenfor laget er det større og mindre konsentrasjoner av kull. Disse er ikke avmerket som egne strukturer her. Dette laget avgrenses i N av en gravd grøft som går NV-SØ gjennom sjakten. Strukturen er langs sjaktens VSV-side ca. 9m lang.



FUNN 1: 1 Jernnagle

Ca. 8m N for den N-ligste del av S-9:

S-10 Humusblandet sand. L. 1,1m, br. 1m på det bredeste.

Ø og SØ for denne strukturen er det 3-4 små og sirkelformede humusblandede strukturer, D. ca. 0,1m. Ikke merket.

Dette omtalt området med de 10 strukturene synes å være omrotet, og strukturene her er tvilsomme.

Derimot er de resterende strukturene av en helt annen karakter, i et område uten nyere forstyrrelser.

2,5m NØ for S-10:

S-11 Stolpehull? Noe kullblandet humus og sand. L. 0,5m retning NV-SØ, br. 0,4m.

Inntil og N for 11:

S-12 Stolpehull? Noe kullblandet humus og sand. Stein som kan være skjørbrent stikker opp i N-kant av strukturen.

2m NNV for 12 og inntil sjakkanten mot veien:

S-13 Noe kullblandet humus og sand, ligner S-11. L. 0,7m retning NNV-SSØ, br. 0,4m.

NV og inntil 13:

S-14 Stolpehull? Hard, gråbrun sand. L. 0,7m retning NNV-SSØ, br. 0,4m.

1,6m NV for 14:

S-15 Stolpehull? Hard gråbrun sand, som S-14. L. 0,6m retning NV-SØ, br. 0,4m.

1m NNV for 15:

S-16 Humusblandet sand. Denne strukturen går på tvers av sjakten her, men fra sjaktens ØNØ-side (ved veien), går den tilbake på skrå over sjakten mot NV, ca. 11m, til den forsvinner inn i sjakkanten på den andre siden. Dette kan være en veggrille. Et snitt i kanten av denne viser at den er ca. 0.05m dyp. Bredden på strukturen varierer noe, men er omlag 0.6m. Det er også mulig at en grundigere rensing av feltet vil vise at denne strukturen egentlig består av flere strukturer.

FUNN 2: Jernfragmenter.

“Innenfor” grøften S-16 er det 3 strukturer:

S-17 Stolpehull? Hard gråbrun sand, som S-14. L. 0,6m, br. 0,4m.

1m VSV for 17:

S-18 Humus og leire. L. 0,4m, forsvinner inn i sjakkanten.

0,8m VNV for 18:

S-19 Humus og leire, som S-18. L. 0,5m, forsvinner inn i sjakkanten.

2m NØ for 19:

S-20 Stolpehull? Humusblandet sand, "løs" masse. L. 0,4m, forsvinner inn i sjakkanten.

3,2m V for 20

S-21 Stolpehull? Hard gråbrun sand, som S-14. D: ca. 0,3m. S-14, 15, 17 og 21 består av samme type masse, og ligger på linje, men noe ujevn avstand mellom dem. Kan være et hus.

2,5m N for 21:

S-22 Fotgrøft. Humusblandet sand. Br. 0,6-0,7m. Fra ytterkant til ytterkant av fotgrøften er den ca. 8m på det bredeste. Fotgrøften forsvinner inn under veien, og er nok bredere her. På den andre siden av veien her, ligger det 3 delvis ødelagte gravhauger, og det skal også ha ligget noen der hvor veien går på dette stedet. Dette er vel fotgrøften til en av dem.

FUNN 4: Jernfragment, lå 1m V for S-22 og like utenfor den N-lige del av S-16, inntil sjakkanten.

FUNN 5: Jernfragment, lå 0,1m innenfor indre kant av fotgrøftens N-lige del. Her er det endel kullblandet sand og humus, og jeg var forsiktig med å rense her. Masse herfra bør soldes.

0,3m V for N-lige del av 22:

S-23 Kokekrop? Kullblandet sand og humus, enkelte mulige skjørbrante stein i toppen av strukturen. L. 1,7m retning VSV-ØNØ, br. 1m på det bredeste.

På N-siden og inntil 23:

S-24 Stolpehull? Kullblandet sand og humus. Strukturen kan være en del av S-23.

D:0,4m.

0,7m NNV for 24:

S-25 Stolpehull? Kullblandet humus og sand. D: 0,4m.  
0,9m NNØ for 25:

S-26 Stolpehull? Kullblandet humus og sand. D:0,4m.  
0,5m Ø for 26:

S-27 Humusblandet sand. D: 0,65m.  
0,6m NV for 27:

S-28 Humusblandet sand, noe kull. L: 0,8m retning NNØ-SSV, br. 0,4m.  
0,4m VSV for 28:

S-29 Stolpehull? Humusblandet sand, noe kull. L: 1,8m retning VSV-ØNØ, br. varierer fra 0,2-0,7m. Denne ble snittet ned til ca. 0,1m dybde. Samme masse som i overflaten kunne følges 0,1m nedover, og det fortsatte videre ned.  
0,2m NV for 29 og inntil sjaktveggen:

S-30 Humusblandet sand, noe kull. D:0,3m.  
1m N for 30:

S-31 Humusblandet sand, noe kull. 1 skjørbrønt stein i overflaten. Et snitt i kanten av strukturen viser at den fortsetter under 0,1m under overflaten av undergrunnen, og med samme masse som overflaten av strukturen. L. 1,4m (fortsetter inn under sjaktkanten), br. 0,3-0,7m retning SV-NØ.  
0,6m N for 31:

S-32 Kullblandet humus og sand. L. 1m retning Ø-V, br. 0,4m.  
0,6m Ø for 32:

S-33 Kullblandet humus og sand. D: 0,5m.  
0,9m NV for 33:

S-34 Stolpehull? Kullblandet humus og sand. L. 0,7m retning Ø-V, br. 0,5m.  
2m N for 34:

S-35 Stolpehull? Kullblandet humus og sand. Avskåret i Ø-re kant av nyere

nedgravning. L. 0,5m retning N-S, br. 0,4m.

0,1m NV for 35:

S-36 Kullblandet humus og sand. Strukturen utgjøres av 3 sirkelformede fyllskift som ligger helt inntil hverandre, retning NØ-SV.

0,2m V for 36:

S-37 Stolpehull? Kullblandet humus og sand. L. 0,6m retning N-S, br. 0,4m.

0,5m NØ for 37:

S-38 Stolpehull? Kullblandet humus og sand. D:0,2m.

0,2m NØ for 38:

S-39 Stolpehull? Kullblandet humus og sand. D:0,4m.

2m NV for 39:

S-40 Kulturlag. Kullblandet humus og sand, flere skjørbrente stein i overflaten. Strukturen går på tvers av sjakten, retning NØ-SV. Br. 2,5m.

På N-siden av dette:

S-41 Stolpehull? Kullblandet humus og sand. Stolpeavtrykk? D: 0,7m.

2m V for 41:

S-42 Stolpehull? Kullblandet humus og sand. D:0,4m.

0,8m N for 42:

S-43 Ildsted? Mye kull blandet med humus og sand. Enkelte skjørbrente stein i overflaten. L. 2m, br. 1,3m.

FUNN 6: 1 brent bein fra overflaten av strukturen.

Inntil og N for 43:

S-44 Stolpehull? Kullblandet humus og sand. D:0,5m.

2m V for 44:

S-45 Stolpehull? Kullblandet humus og sand. D: omlag 0,5m, men forsvinner inn under sjaktkanten. S-41, 42, 44 og 45 kan være to stolpepar. De består av lik masse, er nogenlunde jevnstore og avstanden mellom ganske lik. S-43 kan være en struktur inne i

et eventuelt hus.

FUNN 7: 5 biter brente bein fra overflaten av strukturen S-45.

2,2m NØ for 45:

S-46 Stolpehull? Sterkt kullblandet humus. Stolpeavtrykk? L: 0,4m NV-SØ, br. 0,3m.

1,2m NNV for 46:

S-47 Sterkt kullblandet humus. L. 1,3m retning NNV-SSØ, br. 0,7m. Avskåret av nyere nedgravning i Ø.

0,8m VSV for 47:

S-48 Stolpehull? Kullblandet humus og sand. D:0,3m.

FUNN 8: 1 beinbit, brent?

1,7m N for 48:

S-49 Stolpehull? Kullblandet humus og sand. Stolpeavtrykk? D:0,4m.

1,4m SV for 49:

S-50 Stolpehull? Kullblandet humus og sand. D:0,6m.

0,5m VSV for 50:

S-51 Stolpehull? Kullblandet humus og sand. D:0,3m.

0,2m N for 51:

S-52 Kokegrop. D: 0,9m.

0,5m NNØ for 52:

S-53 Kokegrop. D:0,8m.

0,6m N for 53:

S-54 Humusblandet sand, noe kull. Beskåret i Ø av nyere nedgravning. L. 1,5m retning NV-SØ, br. 0,9m.

0,2m VSV for 54:

S-55 Kokegrop. D: 1,6m.

Inntil denne i SSV:

S-56 Sterkt kullblandet humus. Forsvinner inn under sjaktveggen. L. 1,3m retning NV-SØ, br. 0,9m.

1m N for 56:

S-57 Kullblandet humus og sand. Ser ut som to strukturer som ligger inntil hverandre i retning NØ-SV. L. 2,2m br. 0,4-1,2m.

0,4m Ø for 57:

S-58 Grå humus. D: 0,6m.

0,2m N for 58:

S-59 Kullblandet humus og sand. D:0,4m.

1,2m VNV for 59:

S-60 Kullblandet grå silt. Kan være overflaten av en kokegrop. Noen skjørbrante stein ligger like under overflaten. D: omlag 1,4m, men forsvinner under veien.

Resten av strukturene ligger på NV-siden av innkjøringsveien til barnehagen:

S-61 Sterkt kullblandet humus, som fortsetter inn under åkerjorda. Denne strukturen ble beskåret av gravemaskinen. Området som her ble sjaktet ligger på brinken av en liten skråning fra en åker og ned til veien. Det var derfor nor vanskelig i starten å finne hvilket nivå gravemaskinen skulle grave i for å følge skråningen. På toppen av denne strukturen dukket det opp svært mange jernfragmenter, og jeg stoppet maskinen og begynte med den litt lenger NV. Det viste seg likevel at dette bare var nyere tids avfall. Det er mulig denne strukturen bare er rester etter brenning av avfall. Dog er det enkelt skjørbrante stein på overflaten av strukturen. L. 2m retning NV-SØ, br. ukjent da den går inn under åkerjorda.

FUNN 9: Div. jerngjenstander, alt nyere tid (?).

Retten på N-siden av 61:

S-62 Kullblandet humus og skjørbrant stein. Kan henge sammen med S-61. L.1m N-S, br. 0,4m.

0,7m N for 62:

S-63 Sterkt kullblandet humus og sand. Enkelte skjørbrante stein. L.1m N-S, br. 0,6m.

0,6m VSV for 63:

S-64 Kokegrop? Sterkt kullblandet humus og sand. Mye skjørbrent stein. L. 2m NV-SØ, br. ukjent, fortsetter inn under åkeren.

0,2m NV for 64:

S-65 Sterkt kullblandet humus og sand, enkelte skjørbrente stein. L. 2m NV-SØ, br. ukjent, fortsetter inn under åkeren.

Rett NV for 65:

S-66 Sterkt kullblandet humus og sand. Enkelte skjørbrente stein. Strukturen delvis beskåret av gravemaskinen. Her var omrotet fra tidligere da det stod et skiltfundament her.

Omlag 2m NV for 66, langs åkerkanten:

S-67 I profilen i åkerkanten sees her en fordypning av åkerjorda, og hvor denne fordypningen inneholder noe mer kullblandet jord enn selve åkerjorda. Kan være et kulturlag, eller kanskje et snitt gjennom en fotgrøft. L. ca. 3m.

Langs åkerkanten NV-over omlag 8,5m:

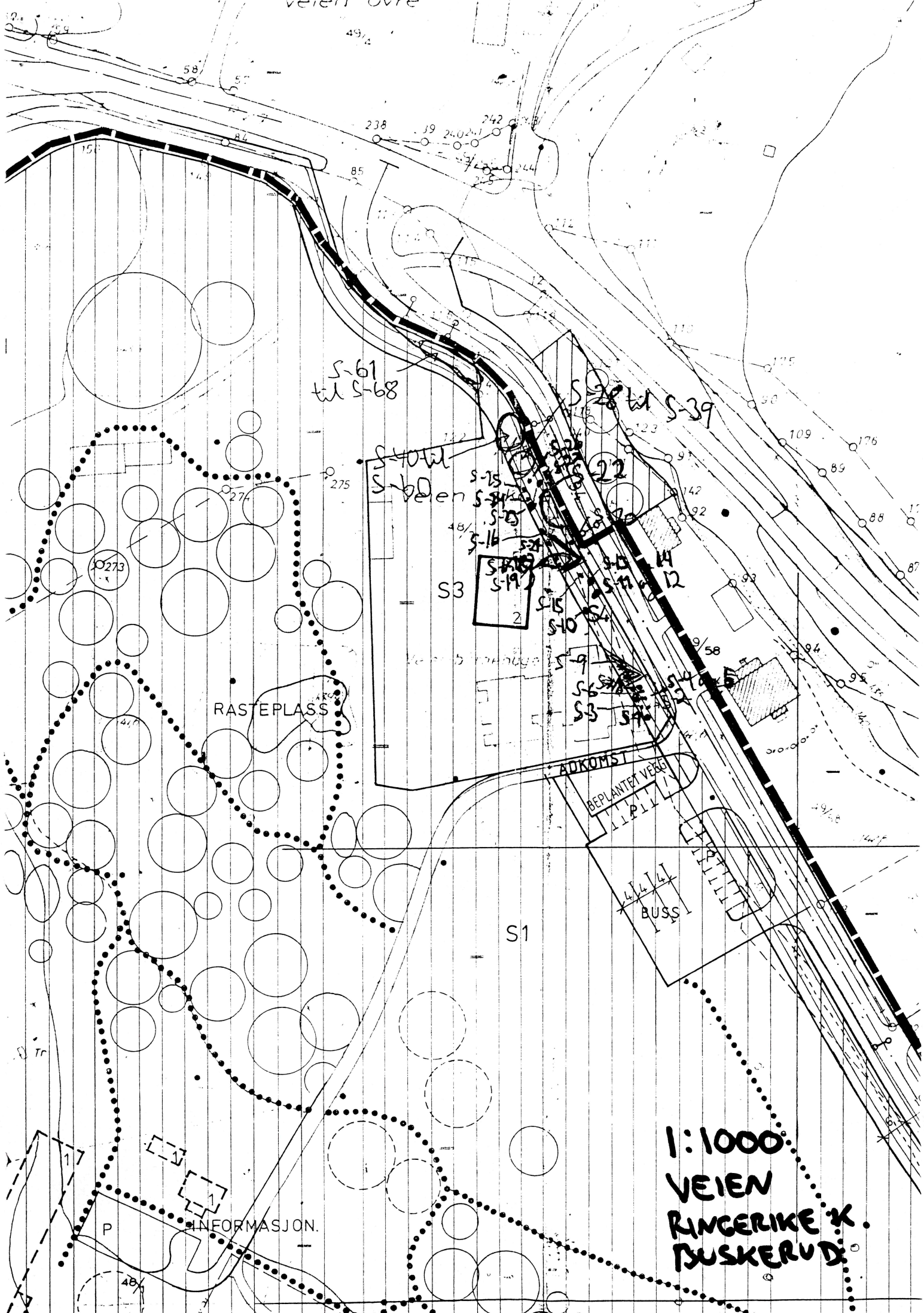
S-68 Sterkt kullblandet humus, skjørbrent stein. Stikker såvidt ut under åkerjorda. L. 1m.

Det virker som hele dette området, NV for innkjøringen til barnehagen, er utkanten av et aktivitetsområde. Det skal ha ligget flere gravhauger her hvor det nå er åker.

### **Sammendrag:**

Det er området SØ for og nærmest innkjøringen til Veien barnehage som har de fleste og mest interessante strukturene. Potensialet for å finne et hus, eller deler av det, er stort. Kokegropene gir god mulighet for 14C dateringer. En sikker fotgrøft er påpekt (S-22), men flere av strukturene kan være deler av andre fotgrøfter (f.eks. S-16, dette kan også være en veggrille). S-40 kan også være en veggrille eller del av fotgrøft.

Erfaringer fra utgravningsfeltet på Veien tilsier at det man tror er et stolpehull, viser seg i enkelte tilfeller å være flatmarksgraver.



S-61  
til S-68

S-10  
S-bøen

S3

RASTEPLASS

ADKOMST

BEPLANTET VEG

BUSS

S1

INFORMASJON.

**1:1000  
VEIEN  
RINGERIKE K.  
BUSKERUD**





BUSKERUD  
FYLKESKOMMUNE

ARKIV

Ringeriks-Kraft AS  
3500 Hønefoss

|   |                 |
|---|-----------------|
| INST. FOR ARKEOLOGI, KUNSTHISTORIE OG NUMISMATIKK<br>Universitetet i Oslo |                 |
| Saksb.:<br>JHL  | Kopi:           |
| 25 NOV 1998   |                 |
| Ark.:<br>0605-48  |                 |
| Saksnr.:<br>96/5645   | Dok. nr.:<br>35 |

Kulturavdelingen  
Kulturvern

Saksbeh: Trude Aga Brun  
Dir. tlf: 32808593  
Telefaks: 32808672  
Vår ref: 98/651-3 (Oppgis ved henv.)  
Arkivkode: 344.650.  
Vår dato: 13.11.98

Deres dato:  
Deres ref:

## RAPPORT ETTER ARKEOLOGISK OVERVÅKING AV GRØFTEGRAVING VED VEIEN, GBNR. 48/1, RINGERIKE KOMMUNE.

På bakgrunn av Ringeriks Kraft AS ønske om å legge ned jordkabel til Ringveien 113 og eldre bebyggelse, ble gravearbeidet 21.07.1998 overvåket av arkeolog. Det ble ikke registrert kulturspor eller strukturer av en slik art at videre arkeologiske undersøkelser var påkrevd. Se forøvrig vedlagt rapport.

Til orientering har vi lagt ved faktureringsgrunnlag for utført arkeologisk undersøkelse. Fakturaen inkluderer for- og etterarbeid.

Med hilsen

Geir Helgen e f  
fylkeskonservator

  
Trude Aga Brun  
arkeolog

Vedlegg: 1. Rapport fra arkeologisk undersøkelse  
2. Faktureringsgrunnlag

Kopi m/ vedlegg 1:

Universitetets Oldsaksamling/ IAKN

Kopi m/ vedlegg 2:

Fylkesrevisor  
Kari Wøien/ her

Kopi u/ vedlegg:

Riksantikvaren  
Regionalavdelingen/ her

## Rapport fra arkeologisk overvåking av gravearbeid ved Ringveien på Veien, Ringerike.

---

*Sak:* Ringeriks-Kraft AS. Ny kabeltrasé på Veien, Ringerike.

*Arkivsaknr.* 98/ 651

Overvåkingen ble utført 21.07.98. For- og etterarbeid 20.07 og 22.07.98.

---

### *Sak*

Ringeriks-Krafts AS vil legge ned jordkabel til erstatning for elektrisk forsyning i luftstrek til eiendommer nordøst for Veien kulturminnepark. Gravearbeidet ble overvåket av arkeolog.

### *Planområdet*

Den nye traseén er i hovedsak lagt i direkte ytterkant av eksisterende veier. Den krysser asfalterte veier på tre punkt. Lengst i SØ strekker den seg over en opparbeidet gressplen. Se forøvrig vedlagt kart.

### *Arbeidet*

Grøften ble gravd av kyndig sjåfør med mindre maskin med flat skuff, bredde ca. 40 cm. Grøfta ble gravd i 1 skuffebredde med en dybde på ca. 70 cm. Jordmassene ble fjernet i sjikt med en lengde på omlag 3 m. Torv- og matjordlaget ble først fjernet, deretter de underliggende lag.

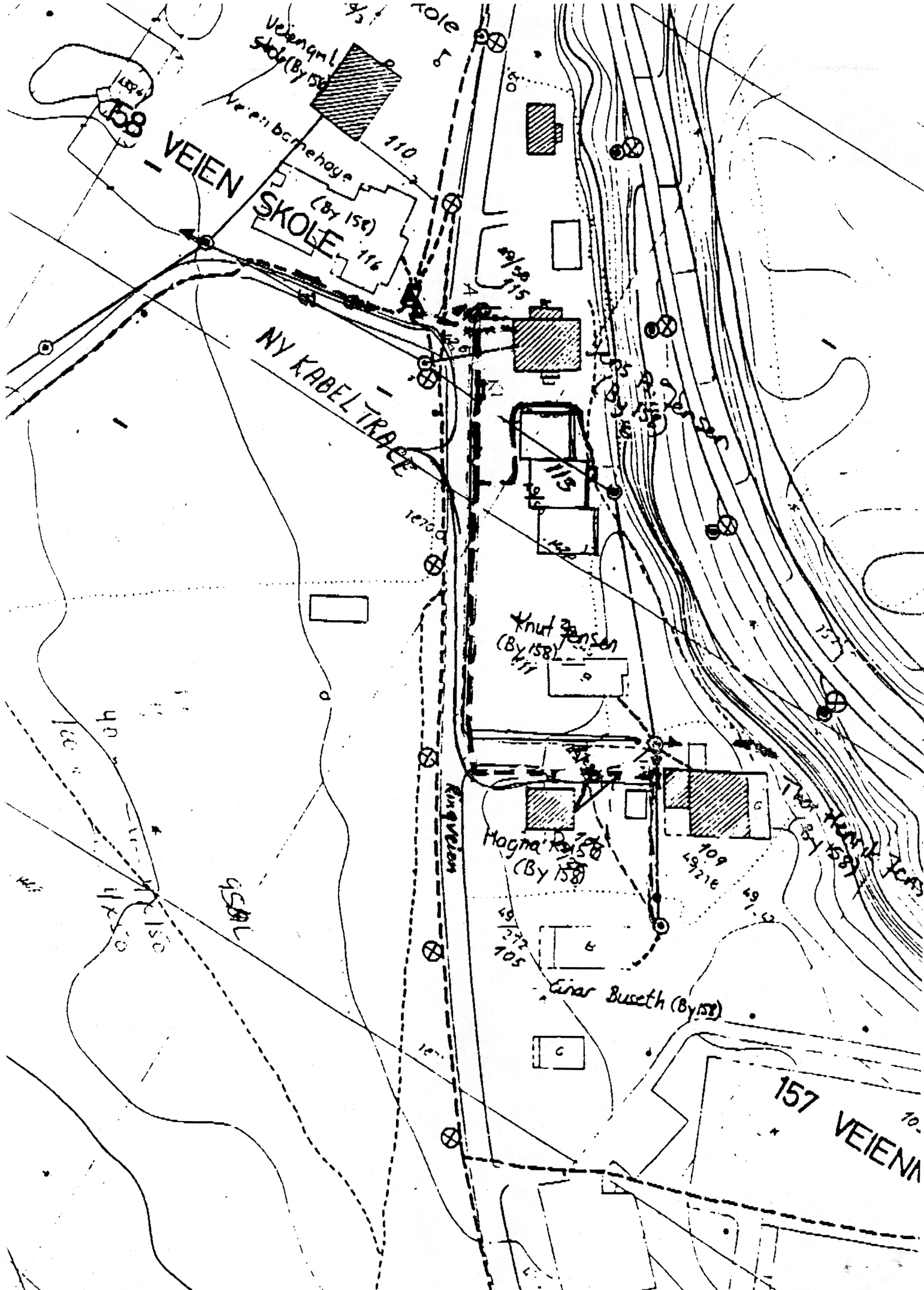
### *Registreringer*

Det ble observert kulturlag/ trekullag to steder i grøfta (se avmerkning på kart). I område A var jordmassen under matjorda hardpakket og leireblandet, i motsetning til den tilgrensende massen som i hovedsak besto av sand. Denne hardpakkede massen avgrenses i bunnen av et forholdsvis tynt trekullag (ca. 1-2 cm tykt). Området ligger akkurat i grøftehjørnet - i en utstrekning på omlag 2 m. I område B strekker det seg et tynt trekullag (ca. 1 cm. Tykt) omlag 10 cm under matjordlaget, i en bredde på omlag 3 m.

Den resterende massen besto i hovedsak av matjord og sand - enten i to klart separerte sjikt eller omrotet i forbindelse med tidligere grøftegraving, veibygging eller annen form for graving. Det ble funnet avfallsrester fra nyere tid (moderne glasskår og keramikk) ned i en dybde på omlag 50-60 cm. Massen er tildels svært omrotet.

### *Konfliktforhold*

Grøfta er i all hovedsak lagt direkte i tilknytning til eksisterende vei og sporene etter menneskelig aktivitet ble vurdert til å ikke være av en slik art at gravearbeidet måtte stanses.



ARKIV



UNIVERSITETETS  
OLDSAKSAMLING

FREDERIKS GATE 2  
OSLO 1

96/5645-36

|   |  |
|---|--|
| Gårds/bruksnavn<br>Veien (gang- og sykkelvegtrasé)  |  |
| G.nr./br.nr.<br>49  |  |
| Kommune<br>Ringerike  | Fylke<br>Buskerud                          |
| Sogn  | Prestegjeld                                |
| Eier/bruker, adr.<br>Ringerike kommune<br>3500 Hønefoss   |  |
| Gjelder:<br>Arkeologisk undersøkelse i gang- og sykkelveg-<br>trassé forbi Veien barnehage og Gamleskolen |  |
| Flyfoto   | Kartref.<br>X=242.048,136<br>Y=-27.439,960 |
| Innber./rapport/reg. ved:<br>Oddgeir Hoftun   | Dato<br>5. desember 1997                   |

## Bakgrunnen for undersøkelsen

Institutt for arkeologi, kunsthistorie og numismatikk ved Universitetet i Oslo imøtekom vedtak av 29. september 1997 søknad fra Ringerike kommune om tillatelse etter § 8 i lov om kulturminner til å gjøre inngrep i automatisk fredede kulturminner for å anlegge en gang- og sykkelveg over gnr. 49 langs Ringvegen i samsvar med reguleringsplan av 18. mars 1993 for Veien kulturminnepark, som omfatter et større gravfelt og bebyggelse fra eldre jernalder. Et stort antall strukturer som kunne være forhistoriske var avdekket på et parti av gang- og sykkelvegtraséen og registrert av Buskerud fylkeskommune 9. - 12. september 1997, og tillatelsen ble gitt på vilkår av at kommunen bekostet en arkeologisk undersøkelse av arealet før anleggsarbeidet ble fullført.

## Tidsrom og mannskap

Undersøkelsene foregikk i tiden 7. - 17. oktober 1997, med arkeolog Oddgeir Hoftun som feltleder og Elin Loe og Kathrine Tønnesen som feltassistenter.

## Metode og resultater

Overflatelaget og annen masse var på forhånd fjernet ned til undergrunnen av fin sand. Vi rensket opp flaten og utarbeidet en flatetegning av den delen av feltet som viste de fleste og mest interessante strukturene, en femti meter lang strekning forbi Gamleskolen. Strukturene ble inntegnet i målestokk 1:50 i forhold til en akse i retning mot nordvest, med stigende metertall fra sør til nord. Nullpunktet og femtimeterpunktet ble innmålt av Ringerike kommune; nullpunktet har koordinatene  $X= 242.048,136$ ;  $Y= -27.439,960$  og femtimeterpunktet  $X= 242.094,382$ ;  $Y= -27.458,785$ .

Strukturene ble snittet, og et utvalg tegnet. Med få unntak ble samtlige fotografert, også om de viste seg å inneholde moderne gjenstandsmateriale og følgelig må antas å være et resultat av senere tiders aktivitet i området. Innholdet i noen av strukturene ble soldet, uten at det resulterte i funn av gjenstander eller gjenstandsfragmenter fra forhistorisk tid, bortsett fra noe brent bein som i og for seg kan være forhistoriske. En relativt stor mengde av de strukturene som var registrert, viste klare tegn på å stamme fra vår nære fortid. Større eller mindre stykker av teglstein og takpanner av tegl, moderne spiker, glasskår og skår av tallerkener etc. fra hovedsakelig vårt eget århundre lå både i mange av strukturene og i øvre sjikt av undergrunnen, og vitnet om at området ikke hadde ligget urørt i moderne tid.

Under registreringen var det blitt avdekket en halvsirkelformet humusholdig struktur med sentrum inntil vegkanten der det var nedgravd kabler. Denne halvsirkelen synes å være sporene etter en fotgrøft rundt en tidligere fjernet gravhaug som Ringvegen hadde lagt beslag på den ene halvdel av. Ifølge et kart av 1847 over gravfeltet på Veien har det ligget tett med gravhauger i dette området, markert på kartet som felt D. Hvis dette var sporene etter en av disse kartfestede haugene, stemmer det i tilfelle kanskje best med den haugen som på kartet er markert som haug q3, alternativt o3. Vi soldet massen i strukturen, og fant et lite antall små fragmenter brent bein, ellers intet. I nordre delen var strukturen påvirket av moderne inngrep som manifesterte seg i form av humusholdige fyllskifter i undergrunnen med innblanding av

relativt mange maskinframstilte spiker, teglsteinsfragmenter og skår av vår tids kopper og tallerkner.

### **Nærmere om feltet og strukturene**

Terrenget her er en vid flate som hever seg over landskapet omkring. I vestre/nordvestre del finnes langhus fra jernalderen og det omfangsrike jernaldergravfeltet på Veien. Under-søkelsesarealet ligger som nevnt innenfor det opprinnelige gravfeltområdet, som etter utgravninger i forrige århundre daterer seg fra eldre jernalder. Ifølge kartet fra 1857 over gravfeltet omfattet det ca. 150 hauger dengang. Kartet viser at en del av gravfeltet med et stort antall gravhauger, benevnt som område D, har ligget på begge sider av den daværende hovedvegen, som ser ut til noenlunde å ha fulgt den nåværende vegtrasséen for Ringvegen på denne strekningen. De mange strukturene i gang- og sykkelvegtrasséen ligger innenfor det gamle gravfeltet. På vestsiden av Ringvegen, der gangvegen skal gå, er imidlertid samtlige av gravhaugene langs vegen borte idag, mens det på østsiden av vegen tilsynelatende er bevart mer eller mindre klare rester av noen.

En gammel skolebygning og et nyere barnehageanlegg opptar nå arealet på vestsiden av vegen, med en grasplen mot vegen som gang- og sykkelvegen gjør innhogg i. Langs denne siden vegen er det gamle og nye lysstolper og gravd ned flere kabler. Feltet krysses av kabler inn til en transformatoriosk ved barnehagebygningen, av vannledning og av telefonkabel til bygningene. Et gjerde har stått langs vegen, men var fjernet, og i alle fall noen av stolpene for dette ser ut til å ha vært fundamentert ved at det har vært gravd ganske store hull i jorda og støpt omkring, slik tre fundamenter med rustne stumper av gjerdestolper som nå var gravd opp og lagt på plenen foran Gamleskolen viste.

Et stabbur, visstnok det samme som nå er plassert vest for Gamleskolen, skal ha stått på den mest strukturrike delen i nordenden av feltet i sin tid og blitt flyttet til side noen ganger på grunn av vegutvidelse, ifølge opplysninger fra et par eldre mennesker på stedet. I dette området kunne det i profilet mot den gjenværende plenen nord for Gamleskolen, like sør for avkjørselen til denne og barnehagen, sees mye murstein etc. som tydet på at bygningsavfall og annet skrot var blitt deponert og brukt som planeringsmasse. Slikt avfall ble gjenfunnet i flere av strukturene over hele feltet.

### **De enkelte strukturene**

Ifølge Buskerud fylkeskommunes rapport av 12. september 1997 om registreringene 9. - 12. september 1997, ble det funnet 67 strukturer konsentrert over en lengde på rundt hundre meter forbi Gamleskolen og barnehagen. Av de 67 strukturene ble et titals regnet for å være av nyere dato, mens resten ble antatt å kunne skrive seg fra forhistorisk tid. Samtlige strukturer ble merket med nummerlapper festet til spiker stukket ned i jorda, og det ble bestemt at feltet skulle bli liggende åpent til det ble utgravd, som man antok ville skje kort tid etterpå. Da vi begynte arbeidet tre uker seinere var feltet i god behold, og så godt som alle nummerlappene var på plass.

Strukturnumrene nedenfor refererer seg til den nummereringen som er brukt i fylkeskommunens rapport. Der vi etter opprenskningen fant andre strukturer, er disse nummerert fra 70 og oppover.

Undergrunnen består av steinfri, homogen rødbrun og gulbrun sand, stedvis med noe grøvre sand og grus i dybden, og de forskjellige strukturene avtegnet seg klart i sanden.

#### *Mulige spor etter gravhaug*

Det antatte sentrum for gravhaugen, vurdert ut fra krummingen på den tilsynelatende intakte delen av strukturen, ble koordinatbestemt til  $X= 242.094,382$ ;  $Y= -27.548,785$ . Det var ingen spor etter nedgravning i grunnen innenfor halvsirkelen, som bestod av samme finsanden med samme farge som undergrunnen utenfor. Utgravning her til et nivå ca. en halv meter under nivået for fotgrøfta ga ingen funn, med unntak av et lite fragment brent bein og en bit av et moderne baufilblad som lå fritt i sanden inntil hverandre nesten i det som kan antas å ha vært sentrum for haugen, og følgelig nær der hvor haugen er gjennomskåret av kabelgrøft og veg. Under registreringen ble det funnet et fragment av en nedslitt liten hestesko (funn 4 «jernfragment» i fylkeskommunens rapport) én meter vest for (utenfor) strukturen, som etter den lille størrelsen m.m. å dømme kan være gammel, men ikke nødvendigvis forhistorisk. En liten slagglump (funn 5 «jernfragment») ble funnet ved samme anledning like i nærheten, men etter hva jeg forstår i det omrotete området i nordre del av strukturen. Det er nok mulig at dette er avfall fra en gårdssmie e.l.

#### *Øvrige strukturer*

Fylkeskommunens registrering av september 1997 synes å ha tatt med så godt som samtlige fyllskifter, men strukturene syd i feltet er på side 1 i registreringsrapporten av 12. september 1997 karakterisert som tvilsomme. Flere av strukturene, især dem som befant seg syd i feltet, var meget grunne, og kunne allerede ved opprenskningen avskrives som naturskapte eller oppstått som følge av moderne aktivitet som hadde ført matjord med spiker, glasskår og annet avfall litt ned i undergrunnen. Således så strukturene 1- 8 ut til dels å være matjord som er kommet ned i undergrunnen ved at røtter er blitt dradd opp da kabelgrøfta inn til transformatorstasjonen ble gravd, mens struktur 9, flat i tverrsnitt, var en humusholdig moderne blanding av undergrunnssanden og matjordlaget som både inneholdt noe trekull og teglsteinbiter. Struktur 12, som lå nær vegen, var skoning til en lys- eller telefonstolpe som var blitt trukket opp og fjernet, med jord som hadde tettet hullet etter stolpen mellom skoningssteinene nærmest som en kork i en flaske. Hulrommet etter stolpen viste seg fortsatt å være intakt nedover i dybden da vi gravde bort jorda mellom skoningssteinene. Blant skoningssteinene fantes større stykker av tegl takpanner.

Av andre stukturer som etter funn av moderne gjenstander nede i selve strukturen må karakteriseres som nyere tids fenomener kan nevnes nr. 10, som bestod av leirelinser i humusholdig sand og inneholdt moderne porselen og teglsteinsfragmenter; nr. 19, der leirholdig masse med stykker av teglstein var av den samme sorten leirholdig masse med teglsteinsfragmenter som her lå like under selve grastorva; nr. 35 med humusholdig sand, brent bein og glasskår; nr. 39 med moderne kermikkskår i humusholdig sand med spredt kull.

Ved struktur 39 gikk det forøvrig en grøft som inneholdt litt halvråttent trevirke. Videre inneholdt struktur 52 store stykker av takpanner av tegl.

Strukturene 35, 71, 36, 37, 38 og 39 lå i en konsentrasjon i nærheten av en lysstolpe hvor et luftspenn er ført ned i jordkabler som derfra er nedgravd langs vegkanten sørvestover til transformator kiosken foran barnehagebygningen. En litt stor stein med tre avkuttete vaierstumper stikkende opp langs to sider lå nedgravd i undergrunnen sør for og ganske inntil strukturene, og har nok vært bardunfeste for tidligere lys- eller telefonstolpe(r) på stedet.

Struktur 40, som framstod som en litt større flate med kullholdig og humusholdig sand med noe brent bein og skjørbrent stein samt teglsteinfragmenter, er etter all sannsynlighet rester etter nedre sjikt av matjordlaget som er blitt liggende igjen etter den maskinelle avdekkingen. Under dette laget, som ikke var særlig tykt, kom det for dagen to forskjellige strukturer, og kullet og den skjørbrente steinen i massene oppå er innblandinger fra disse strukturene. Begge var tilnærmet sirkulære i overflaten, bortsett fra at den ene, nr. 40 a, ble avskåret omtrent gjennom midtlinjen av en nedgravning eller grøft langs vegkanten. Struktur 40 a inneholdt trekull, deriblant et større forkullet trestykke, og skjørbrent stein, og var ca. 10 cm dyp og flat i bunnen som om det dreide seg om restene etter et bål. Vi soldet omtrent halvparten av massene, men fant hverken gammelt eller nytt. Struktur 40 b var humusholdig med noe kull og uten skjørbrent stein, uregelmessig og avlang i snittet, og så mer ut som restene etter en rot.

Struktur 43 inneholdt trekullholdig sand og jord med både brente og ubrente beinfragmenter, samt i den undre delen en større istykkerbrent stein med granater i (stykke av kvernstein?). De ubrente beinfragmentene lå i sanden i underkant og ytterkant av den kullholdige strukturen, som var uregelmessig i tverrsnitt og ca. 20 cm dyp på det dypeste, regnet fra den opprensede overflaten av undergrunnen. Da det ikke skal være spesielt gode bevaringsforhold for ubrent bein i sanden i området, er det mulig at strukturen ikke er så gammel, men trekullet i strukturen kan kanskje ha bedret bevaringsmulighetene for disse beinfragmentene noe. De ubrente beinstykkene lå slik til i forhold til strukturen for øvrig at de etter all sannsynlighet har havnet der da strukturen ble dannet i sin tid, og kan være ubrent fordi de ikke lå skikkelig inne i bålet som de øvrige beinfragmentene, forutsatt at det dreier seg om avfallsrester som er brent på stedet.

Struktur 54, som etter opprensning framstod som en klart avgrenset flekk av grå humusholdig sand, inneholdt teglsteinsbiter og en nesten komplett, knust vinflaske. Strukturen gikk ikke dypere i undergrunnen enn flaskeskårene. Strukturene 49 og 55, som etter opprensning viste seg å være en og samme struktur, var en klart avgrenset humus- og trekullholdig blanding med ildskjørnnet småstein, og kunne i utgangspunktet tas for restene av en større forhistorisk kokegrop, ikke minst fordi det ellers ikke er mye stein i området. Den inneholdt også stein som ikke hadde vært i ild, og blant steinene lå moderne keramikkskår og glasskår, samt et bulkete og sammenklemt lite fingerbøl som kunne passe til en barnefinger, og kanskje har vært brukt i håndarbeidstimene på Gamleskolen. Så struktur 49/55 er nok et lite avfallsbål og avfallsdyng fra vårt eget århundre. Et tallerkenskår som lå i utkanten av strukturen, halvveis innunder kullet og steinene og antakelig skadet av varmen, for det hadde spaltet seg lagvis, indikerer også en datering til vår tid. Strukturen var flat i bunnen, og framstod ikke som noen nedgravning i undergrunnen. I området her var det som nevnt mye murstein etc. å se i profilet mot grasplenen, og struktur 54 med den knuste vinflasken lå like i nærheten.



På nordsiden av avkjørselen til Gamleskolen og barnehagen ligger Ringvegen på et noe lavere nivå enn terrenget på vestsiden, slik at det er blitt en liten skråning ned til veien. Det er her flat og fin dyrket mark som på undersøkelsestidspunktet var tilsådd med korn. De registrerte strukturene 61 - 68 lå mer eller mindre i eller på toppen av denne lille skråning eller skjæring fra åkeren og ned til veien. Også her bar mange av strukturene preg av å være av nyere dato. Struktur 61 bestod av kullblandet humusholdig masse med smieslagg og teglsteinsfragmenter, og de jernfragmentene som ble funnet her under registreringen, er på side 8 i rapporten med rette karakterisert som «nyere tids avfall». Struktur 62 var en del av samme avfallsdeponiet, med innhold av litt kull og skjørbrent stein, samt et halvråttent trestykke med en større rundhodet jernnagle i.

Det ble ikke funnet strukturer som i seg selv uten videre utpekte seg som spor etter forhistorisk aktivitet. Men det kan ikke utelukkes at de strukturene som manglet eller ikke var dominert av moderne innblandinger, kan være forhistoriske spor som er blitt bevart i et ellers omrotet område. Så smalt som feltet var som følge av at det gjaldt en gangvegtrasé, en ca. fire meter bred stripe, var det for øvrig ikke mulig å få oversynet over en såvidt stor sammenhengende flate at man kunne se om slike strukturer inngikk i et mønster som kunne tenkes å være sporene etter forhistorisk innretning. Eventuelle forhistoriske strukturer på dette stedet må antagelig ha hatt med innretninger og aktiviteter som har med gravlegging eller dødekult å gjøre, medmindre de skulle være eldre enn gravhaugene. Da kartet av 1847 gir inntrykk av at det må ha vært ganske knapt med plass mellom gravhaugene, har det neppe vært arealer store nok for bygninger beregnet til å bo i, f.eks. plass til et ordinært jernalderlanghus med nødvendig omliggende areal, selv om slike hus kunne ligge i intim tilknytning til gravhauger.

### **Tegninger:**

1-5: Flatetegning av feltet med strukturer; målestokk 1:50

6: Profiltegninger av strukturene 25, 26, 40 a og b i målestokk 1:20

### **Fotoliste:**

Svart-hvittfilm nr. 1 (filmmr.: 24142):

bilde nr.:

2. Fragmenter av brent bein in situ utenfor struktur nr. 43 ( ved 30 og 75 cm på tommestokken)

3. Oversikt over nordre del av feltet etter opprensning, sett mot nord fra rett utenfor gamleskolen.

4. og 5. Den halvsirkelformede strukturen som antas å være spor etter fotgrøft rundt ødelagt gravhaug, struktur nr. 22. Foto mot nord.

6. Struktur 55, ildsted med mye moderne innblanding, jfr. bilde nr. 22.

7. Struktur 54 (i bakgrunnen) og struktur 58 (til venstre)

8. Struktur 54 framrenset i flaten

9. Feltet fotografert sørover fra avkjørselen til gamleskolen - barnehagen

10 og 11. Struktur nr. 10 snittet. Inneholdt moderne keramikk og teglfragmenter

12. Struktur nr. 12, skoning og hulrom etter en telefon- eller lysstolpe som har stått ved Ringvegen. En trestolperække for lysledninger stod fortsatt i nordre enden av Ringvegen, men forbi barnehagen er stolpene erstattet med jordkabler.
13. Strukturene 13 og 14 snittet.
14. Struktur 15 snittet
16. Struktur 17 snittet
17. Struktur 18 snittet
18. Struktur 19 snittet
19. Struktur 24 snittet
20. Struktur 26 snittet
21. Struktur 27 snittet
22. Struktur 55 snittet lengre inn i sturktirene enn på bilde nr. 6.
23. Struktur 31, vissent lauv åpenbarte seg i bunnen av stukturen under snittingen. Åpenbart sporene etter en trerot som er fjernet for ikke lenge siden.
24. Struktur 29 snittet
25. Struktur 28 snittet
26. Struktur 33 snittet
27. Struktur 37 snittet
28. Struktur 70 snittet
29. Struktur 38 til høyre og 39 til venstre, snittet
30. Struktur 36, 75 (bak) og 35 (til venstre), snittet
31. Struktur 42, snittet; inneholdt litt kull og brent bein i massen
32. Struktur 43, snittet, sett mot vest; inneholdt bl.a. kull og brent og ubrent bein.
33. Struktur 40, snittet, sett mot nord
34. Struktur 16 b, snittet. Ca 2 cm dypt, bredt lag av grå, humusholdig sand over den alminnelige undergrunnssanden. Avgrensingen i flaten endret seg ved ytterligere opprensning.
35. Struktur 40 snittet, sett mot syd.

Svart-hvitt film nr. 2 (filmmr.: 24143):

2. Struktur 10, snittet; inneholdt moderne porselen og tegl.
3. Funn nede i struktur 10.
4. Struktur 74.
5. Struktur 18 til venstre og 19 til høyre; leirholdig masse med teglsteinsfragmenter både i strukturen og i laget oppå.
6. Struktur 19.
7. Teglsteinsbiter fra struktur 19.
8. Struktur 16 snittet rett øst for fotgrøfta etter den antatte gravhaugen, struktur 22.
9. Struktur 23 snittet, fotografert mot vest.
10. Struktur 24 snittet.
11. Struktur 25 snittet.
12. Struktur 26 snittet.
13. Struktur 27 snittet.
14. Struktur 28 snittet.
15. Struktur 29 snittet, sett mot vest.
- 16 og 17. Struktur 31 snittet, sett mot vest.
18. Struktur 33 snittet, sett mot øst.

19. Struktur 37 snittet, sett mot nord.
20. Struktur 38 snittet, sett mot nord.
21. Stein med avklippet vaier rundt som antas å ha vært bardunfeste for tidligere lys- eller telefonstolpe ved nåværende lysstolpe av tre ved strukturene 38 m.fl. Tre avklipte vaierstumper stikker opp langs sidene på steinen.
22. Struktur 70 snittet, sett mot øst.
23. Struktur 36 snittet, sett mot nord.
24. Struktur 35 snittet.
25. Struktur 39 snittet, sett mot sør.
- 26 og 27. To fotografier av et moderne keramikkskår funnet nede i struktur 39.
28. Struktur 40 snittet, sett mot nord.
29. Struktur 41 snittet.
30. Struktur 72 snittet, sett mot vest.
31. Struktur 44 snittet, sett mot sør.
32. Struktur 46 snittet, sett mot vest.
33. Struktur 47 snittet, sett mot øst.
34. Struktur 48 snittet, sett mot øst.
35. Struktur 52 snittet, sett mot øst; bruddstykker av tegl takpanner til høyre i strukturen.
36. Struktur 51 snittet, sett mot øst.

Fargedias:

2. Oversikt over struktur 22, antatt fotgrøft etter fjernet gravhaug, sett mot nord.
3. Struktur 55, ildsted med funn av nyere gjenstandsfragmenter, jfr. bilde nr. 18.
4. Oversyn over feltet, sett mot nord.
5. Struktur 55, med teglsteinsfragmenter og flaskeskår.
6. Feltet fotografert mot syd fra avkjøreselen til gamleskolen/barnehagen.
7. Struktur 10, snittet.
8. Struktur 12, hulrom med skoning etter telefon- eller lysstolpe ved Ringvegen.
9. Struktur 13 og 14, snittet.
10. Struktur 15, snittet.
11. Struktur 16, snittet.
12. Struktur 74, snittet.
13. Struktur 18, snittet.
14. Struktur 19, snittet.
15. Struktur 24, snittet
16. Struktur 26, snittet.
17. Struktur 27, snittet.
18. Struktur 55, snittet, jfr. bilde nr. 3.
19. Struktur 35; snittet, vissent lauv i bunnen viste at dette var en ny nedgravning.
20. Struktur 29, snittet.
21. Struktur 28, snittet.
22. Struktur 33, snittet.
23. Struktur 37, snittet.
24. Struktur 70, snittet.
25. Struktur 38, og til venstre struktur 39, snittet.
26. Struktur 36, 71 og 35 (til venstre), snittet.
27. Struktur 42, snittet.

28. Struktur 43, snittet, inneholdt noe kull og brent bein, ubrent bein i bunnen.
29. Snitt gjennom struktur 16 b.
30. Struktur 40 a, snittet.

**Funnliste:**

Aks. nr.: 97/238

- a) Fragment av liten hestesko; bredde på jernet 1,1 cm, tverrmål 5,6 cm
- b) brent bein, små fragmenter fra strukturene 19, 22 (mulig fotgrøft rundt gravhaug), 23, 24, 35, 40, 40A, 45, 48
- c) brent og ubrent bein fra struktur 43

5/12-1997  
Oddgeir Hoffm

Tegning av sjukt på Veien, Ringesika kommune.

Målestokk 1:50.

KART 1

KT  
NNV 340°/360°

x = 242 048,136  
y = -27 439,960

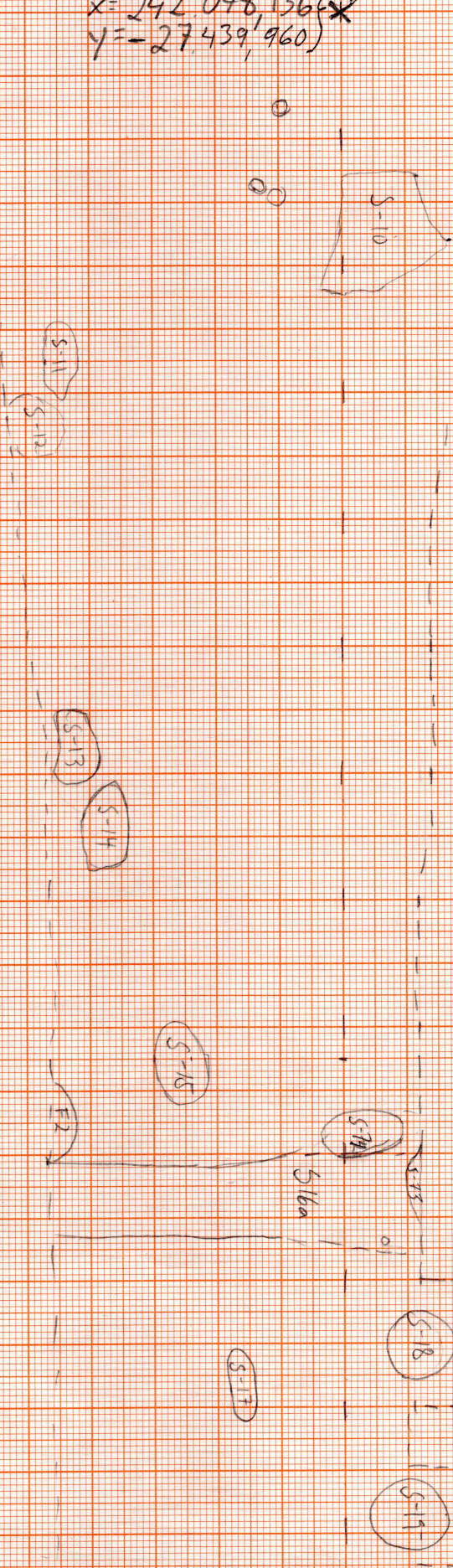
BESKRIVELSE:

100 x  
0m  
1m  
2m  
3m  
4m  
5m  
6m  
7m  
8m  
9m  
10m  
11m  
12m

Asfalt

Kabel-  
kant

S-12: Ijernet  
lysstolpe.  
Humuslag  
dekket med  
rømmet eller  
stolpen. Sko-  
ningsstein og  
tegstein



S-10: Leirflekker  
i humusblandet  
sand.  
3 små tydelige  
flekker så far  
denne.

S-11: Mørk  
humusblandet  
sand

S-12: Mørk  
humusblandet  
sand. Skoning til  
Ijernet lystolpe

S-13: Mørk  
humusblandet sand

S-14: Grå sand.

S-15: Leire

S-16a: Mørk humus-  
blandet sand.  
Diffus groft?

S-17: Grå sand.

S-18: Mørk humus-  
blandet sand med  
leire. Kull

S-19: Mørk humus-  
blandet sand med  
leire.  
FUNN: Beinbit (brent)

S-74: Mørk humus-  
blandet sand  
med leire.

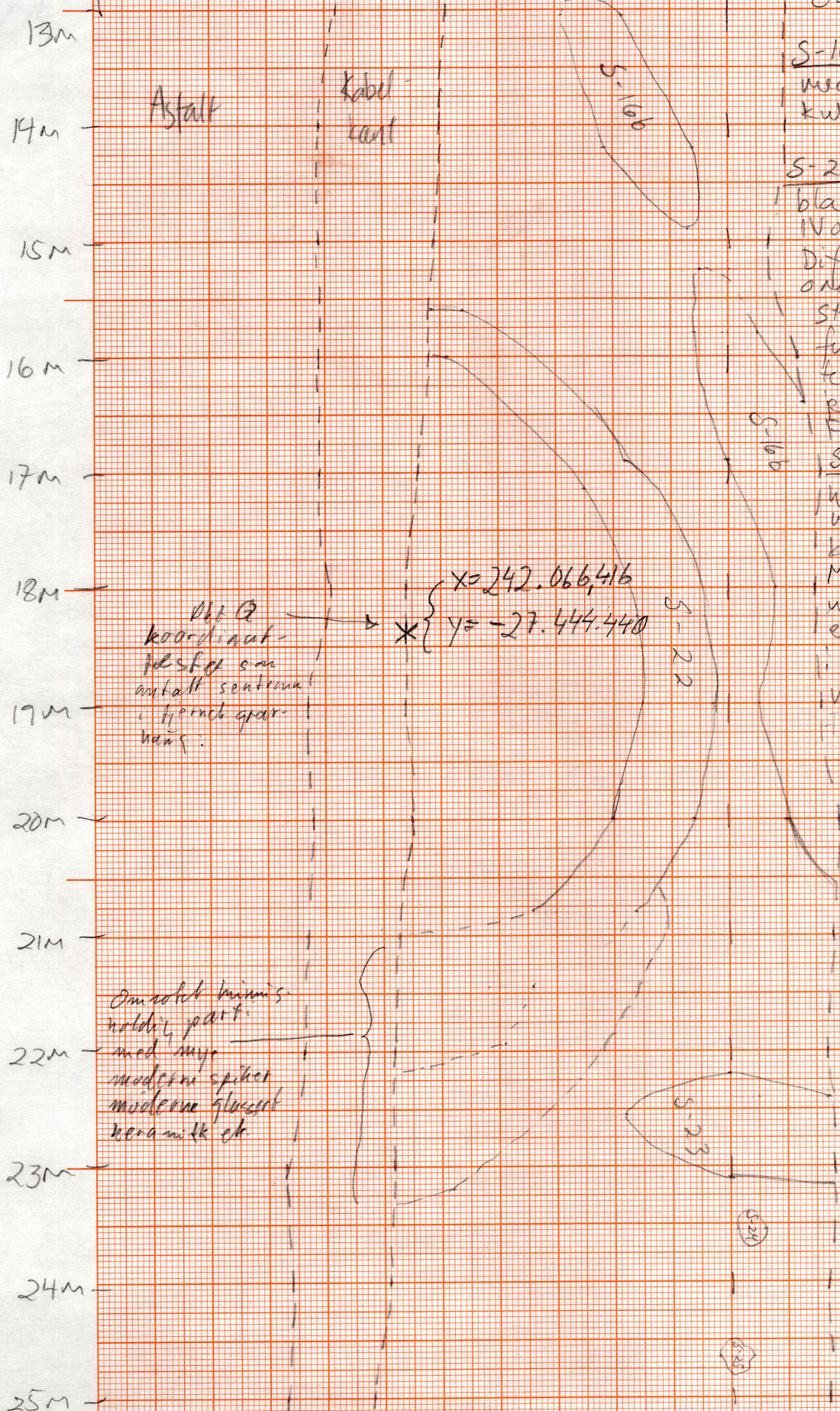
S-73: Mørk humus-  
blandet sand med  
leire

Tegning av spalt på veien, Ringebu kommune

Målestokk 1:50

KART 2

KIL  
NNV 340/960



BESKRIVELSE:

S-16b: Grått leirebette med noe sand og kullflekker i periferien.

S-22: Merk humusblandet sand. Noen kullflekker. Diffust, uordnet område NNV for strukturen, med funn av porselein, teglstein og spiker. Funn 4 pinfragment funnet ved. Funn 5 - det samme, funnet.

S-23: Merk humusblandet sand med leire. Funn av kull og bein. Merk at det ser ut til at det er gjort inngrep i plenen umiddelbart nær kanten.

S-24: Merk humusblandet sand. Funn av bein.

S-25: Merk humusblandet sand. Kull.

Det @ koordinat-punkt som antatt sentrum i henholdsvis gater.

$x = 242.066, 416$   
 $y = -27.444, 440$

Området minner veldig part med mye moderne spiker moderne glassert keramikk etc.

Tegning av sjakt på Veien, Ringerike kommune

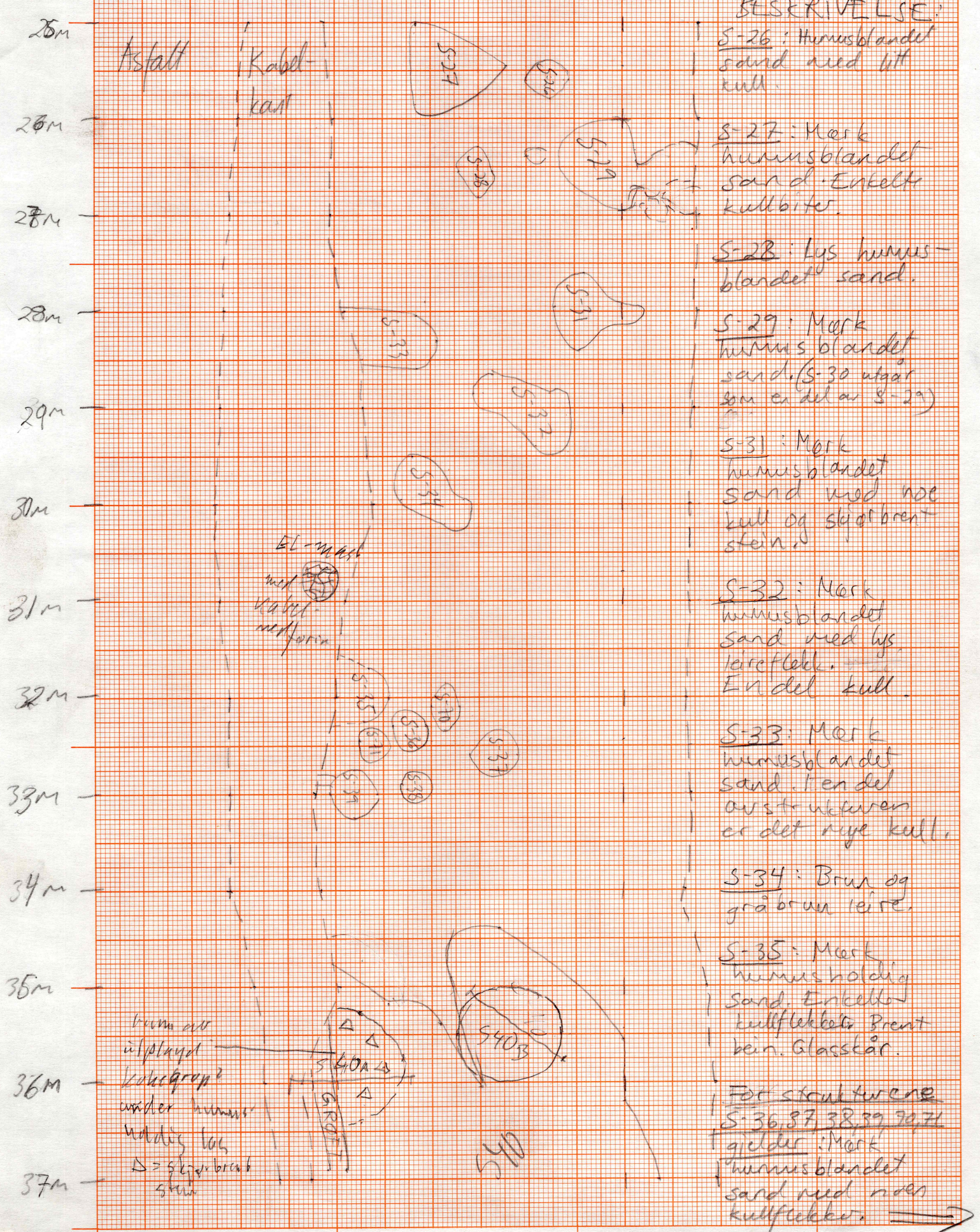
Målestokk 1:50

KART 3

KT

NNV

340°/360°



BESKRIVELSE:

S-26: Humusblandet sand med litt kull.

S-27: Mørk humusblandet sand. Enkelte kullbiter.

S-28: Lys humusblandet sand.

S-29: Mørk humusblandet sand. (S-30 utgår som en del av S-29)

S-31: Mørk humusblandet sand med noe kull og slørbrent stein.

S-32: Mørk humusblandet sand med lys leireflekk. En del kull.

S-33: Mørk humusblandet sand. I en del av strukturen er det rye kull.

S-34: Brun og gråbrun leire.

S-35: Mørk humusholdig sand. Enkelte kullflekker. Brent bein. Glasstær.

Før strukturene S-36, 37, 38, 39, 39, 41 gjelder: Mørk humusblandet sand med noen kullflekker.

humus er utplynd  
Kulegrop under humus  
holdig lag  
Δ = slørbrent stein

EL-mast med kabelnettforing

Asfalt

Kabelkanal

S-27

S-26

S-28

S-29

S-31

S-33

S-32

S-30

EL-mast med kabelnettforing

S-35

S-34

S-36

S-37

S-38

S-39

S-40

S-40a

S-40b

S-41

26m  
26m  
28m  
28m  
29m  
30m  
31m  
32m  
33m  
34m  
35m  
36m  
37m

Ved S-39 er det også en grøft og våtmet xeverk.

S-40: Merk kullblandet humussand, Skjer brent stein, Brent bein. Etter opprustning kom det fram to strukturer 40A, 40B. 40A: kull og skjebrent stein, 40B: Minimumholdig med en skjebrent stein og noe kull, 40B kan se ut som et rot eller stein kull, 40A kan kanskje være bein av hestegjøse, utplygd og utjevnet eller.

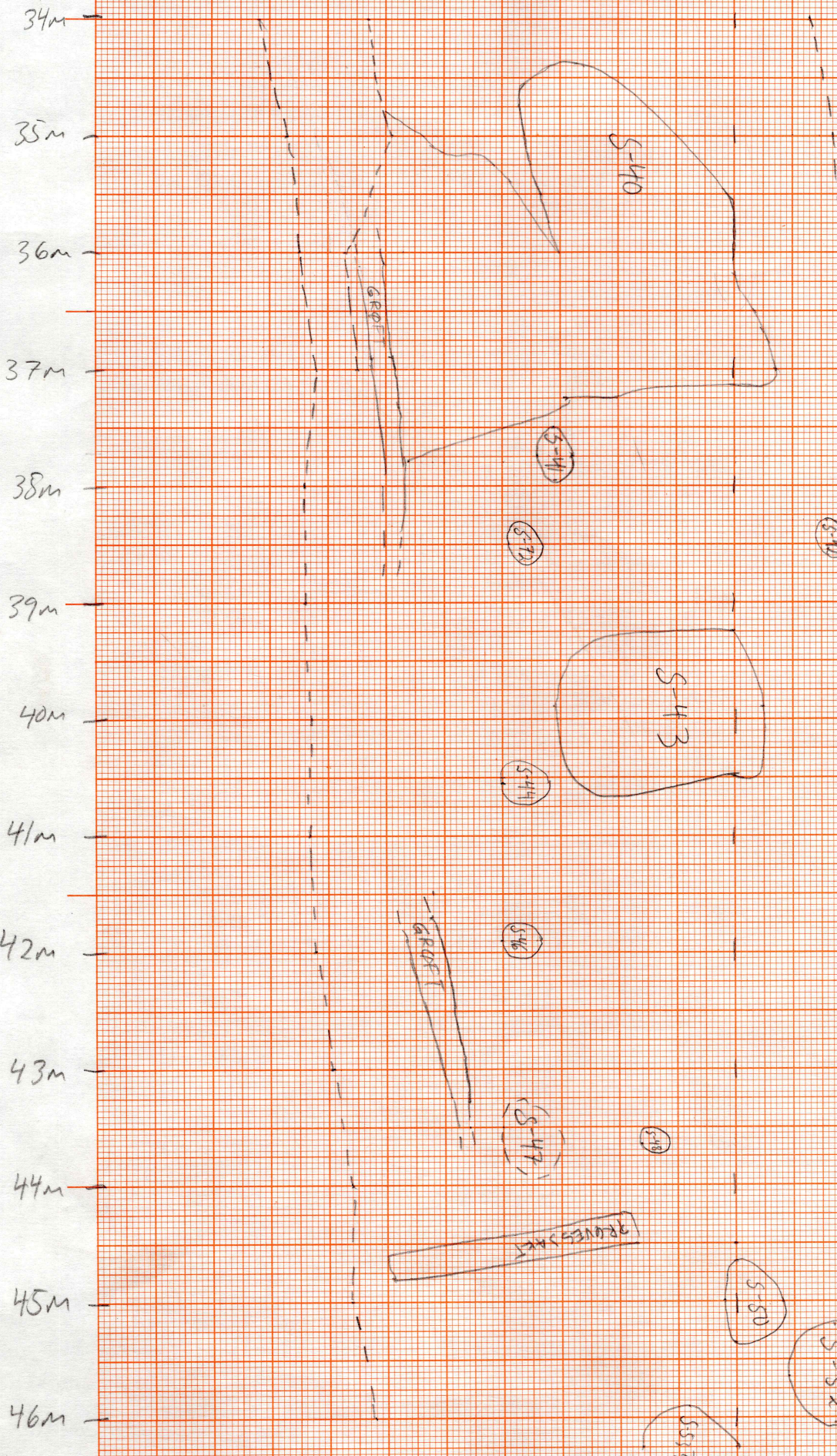


Tegning av sjølet på veien Ringerike kommune KT

Målestokk 1:50

KART 4

NNV 340/560°



BESKRIVELSE:

S-41: Kull.

S-42: Mørk humussand.

S-43: Kullblandet mørk humussand.

S-44: Kulllag med bein. Skjor brent stein.

S-45: Mørk humusaktig med kullflekker.

S-46 og S-47: Uregelmessige kullflekker i sterkt omvirket område.

S-48: Mørk humusholdig sand med noe kull. Funn 8, bein.

S-50: Mørk humusholdig sand. Noe kull.

S-52: Kull og skjorbrent stein. Teglstener.

S-53: Kullområde med kullflekker og skjorbrent stein. Tegl.

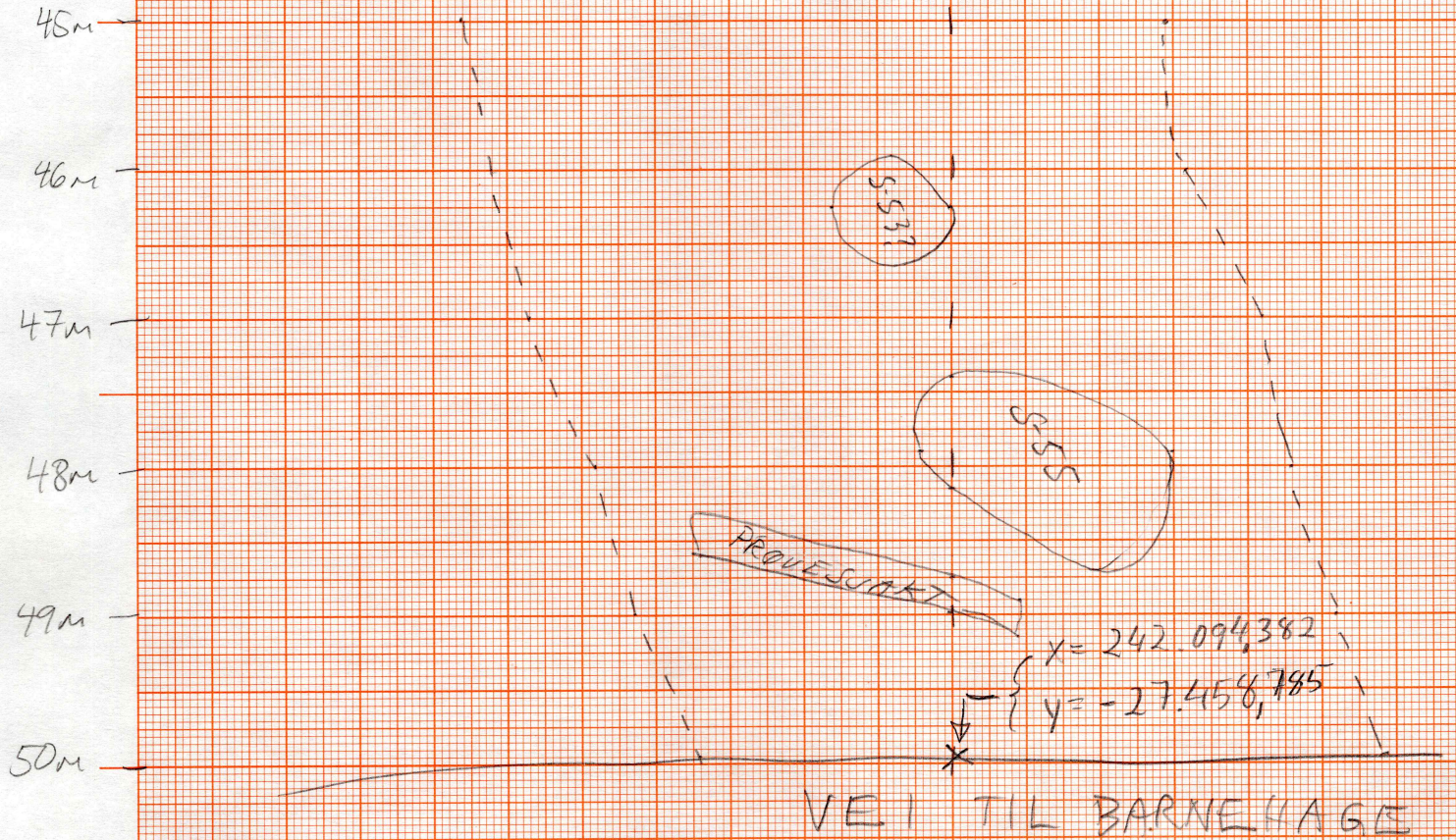
Tegning av sjakt på veien, Ringebu kommune.

KT

Målestokk: 1:50

KART 5

NNV 340°/360°



BESKRIVELSE:

S-54: Utgått på grunn av høyt innhold av glasskår og teglstein.

S-55: Kullsted med mye stjørbrant stein, glass, porselen, fingerbøl.

Tegning 6

STRUKTURTEGNINGER

Veien, Ringenka.

Målestokk 1:20

S-26

Form i flaten var rund.

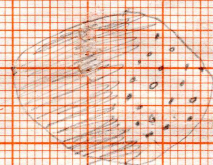
Mål i flaten: 50cm, lengden i profil og 40 i bredden. Dybde 30cm.

Sidene i profilen er rund, noe som bunnen er også.

Fyllens farge er svart og mørk brun i to deler. Kull i profilen.

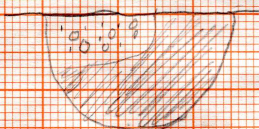
Roter stikker ut av profilen.

PLATE



NV  
↑

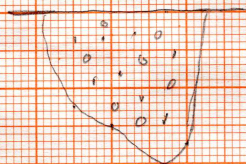
PROFIL



S-25

Form i flaten er uregelmessig.

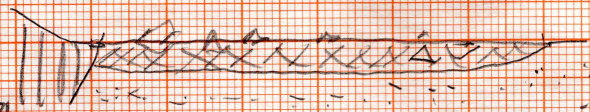
Mål i flaten 30cm bred og 45cm lang. Dybde 40cm. Venstre side i profilen er skrå, den høyre er steil. Fyllens farge er brun.



S40 A

veg-  
bane

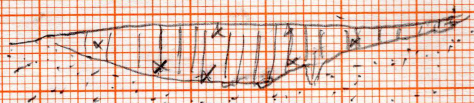
jord  
i ned-  
gravnings-  
s. kanten overflaten



Snitt O-V med S

S. kanten overflaten

S40 B



- ⊗ kvikholdig
- △ skråbrent stein
- = grå sand
- ▨ = brun/sort jord
- x = spurt kull

6-14 datering

Vedlegg / Tilleggs  
Sak: 9.6/5645

Vedlagt kullprøven fra Farsund, d. v. s.

Lunde, der det ble tatt ut to prøver.  
På selve grunnlotte var det ikke noe  
kull eller annet organisk materiale

På Veien tok vi ut mye fra flere  
skutubruer, men jeg kan ikke gjøre noe  
med prøvene, da jeg ikke regnet med  
at noe skulle dateres. Den mest interessante  
skutubruer, fotografert fra en fjernt synsvinkel,  
innholdt ikke kull som kunne gi en skutubru-  
te datering. Helt oppe ble søldet og ga ingen  
funn.

Etter mitt regn er det ingen skutubruer som  
utpeker seg spesielt for radiokarbons datering,  
men jeg vil foreslå 40a, 43 og 51, med  
40 og 47 som alternativer. Jeg kan rett  
fram posere opp på et arkivskap på kontoret  
mitt. Ved siden av står det mye fra  
Veien.

Med klem

Oddgeir

ARKIV

96/5645-37

UNIVERSITETETS  
OLDSAKSAMLING

FREDERIKSGT. 3  
0164 OSLO

|   |                 |
|---|-----------------|
| Gårds/bruksnavn   |                 |
| Veien   |                 |
| G.nr./b.nr.   |                 |
| 49  |                 |
| Kommune   | Fylke           |
| Ringerike   | Buskerud        |
| Sogn  | Prestegjeld     |
|   | Norderhov       |
| Eier/bruker, adr.   |                 |
| Gjelder:  |                 |
| Naturvitenskapelige analyser av kullprøver fra arkeologisk undersøkelse i forbindelse med anlegg av gangvei langs Ringveien |                 |
| Flyfoto   | Kartref.        |
|   | ØK: CJ 051-5-4  |
| Innberetning ved:   | Dato            |
| Jan Henning Larsen  | 21. januar 1999 |

I forbindelse med anlegg av gangvei langs Ringveien foretok Buskerud fylkeskommune registrering i form av maskinell sjakting i september 1997, og det fremkom en rekke strukturer under markoverflaten. Etter søknad ble fikk Ringerike kommune ved brev av 29. september 1997 dispensasjon fra lov om kulturminner av 9. juni 1978, § 8, med vilkår om arkeologiske undersøkelser.

Utgravning av strukturene ble foretatt 7.-17. oktober 1997, jfr. rapport av 5. desember 1997.

I området lå det mange gjenstander fra etterreformatorisk tid, og lagene var en del omrotet. Hoftun stiller derfor spørsmål om hvilke strukturer som tilhører et boplassområde fra førreformatorisk tid.

For å avklare spørsmålet ble det foretatt naturvitenskapelige analyser av noen av trekullprøvene. Prøver fra strukturene S 40A, S 43, S 51, S 40 og S 47 ble oversendt Helge Irgens Høeg for vedanatometisk undersøkelse i brev av 12. mars 1998.

|                 |          |       |
|-----------------|----------|-------|
| Gårds/bruksnavn |          | Veien |
| G.nr./b.nr.     |          | 49    |
| Kommune         | Fylke    |       |
| Ringerike       | Buskerud |       |

I rapport av 5. mars 1998 fra Høeg fremgår følgende resultater:

- S 40A: av 40 bestemte fragmenter var 1 av bjerk og 39 av furu
- S 43: av 40 bestemte fragmenter var alle av furu
- S 51: av 40 bestemte fragmenter var 37 av bjerk og 3 av furu
- S 40: av 40 bestemte fragmenter var alle av furu
- S 47: av 40 bestemte fragmenter var alle av bjerk

Ut fra vurdering av kontekst og resultatene fra de vedanatomiske undersøkelsene ble prøver fra strukturene S 40A, S 43 og S 51 oversendt til C14-datering ved Laboratoriet for radiologisk datering 20. mars 1998 (DF-3016).

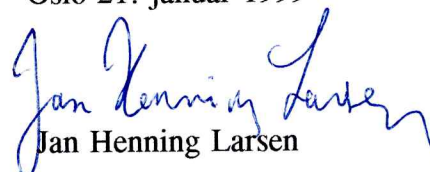
Resultatene forelå i brev av 12. august 1998.

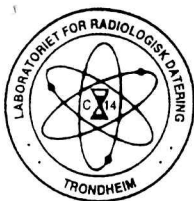
- S 40A ble datert på trekull av furu til  $1930 \pm 50$  BP (T-13575), kalibrert alder AD 25-130.
- S 43 ble også datert på trekull av furu til  $1820 \pm 45$  (T-13576), kalibrert alder AD 135-315.
- S 51 ble datert på trekull av bjerk til  $1725 \pm 45$  (T-13577), kalibrert alder AD 250-395.

Dateringene gir godt sammenfall innen romersk jernalder. Trekull av furu gir vanligvis noe høyere alder enn trekull fra bjerk grunnet høyere egenalder.

Resultatene viser at strukturene tilhører det forhistoriske boplassområdet på Veien/Bråten. Undersøkelsen er derfor interessant for vurderingen av utstrekningen av dette og for forståelsen av hvilken type strukturer som finnes i denne delen av feltet.

Oslo 21. januar 1999

  
Jan Henning Larsen



## LABORATORIET FOR RADIOLOGISK DATERING

Adr.: NTNU - Gløshaugen, Sem Sælandsv. 5, 7034 Trondheim

Telefon 73 59 33 10, Telefax 73 59 33 83

Dato: 13.08.98

Førsteamanuensis Jan Henning Larsen  
Universitetets Oldsaksamling  
Frederiksgt. 3  
0164 OSLO

### BETALTE OPPDRG

Vedlagt oversendes rapport for  $^{14}\text{C}$  datering av følgende trekullprøver:

DF 3015 - 2 prøver fra Farsund, Vest-Agder  
DF 3016 - 3 prøver fra Ringerike, Buskerud  
DF 3017 - 2 prøver fra Åmot, Hedmark.

$\delta^{13}\text{C}$ -verdier merket med \* er ikke målt, men antatte verdier.

Faktura er oversendt tidligere.

Vennlig hilsen

  
Steinar Gulliksen

Rapporter



# LABORATORIET FOR RADIOLOGISK DATERING

Adr.: NTNU - Gløshaugen, Sem Sælandsv. 5, 7034 Trondheim  
Telefon 73593310 Telefax 73593383

## DATERINGSRAPPORT

Oppdragsgiver: Larsen, Jan H.  
Universitetets Oldsaksamling  
Universitetet i Oslo

DF-3016

| Lab. ref. | Oppdragsgivers ref.                       | Materiale        | Datert del | $^{14}\text{C}$ alder før nåtid | Kalibrert alder | $\delta^{13}\text{C}$ ‰ |
|-----------|---|------------------|------------|---------------------------------|-----------------|-------------------------|
| T-13575   | Veien gangvei S40A<br>Ringerike, Buskerud | Trekull<br>Furu  | 4.0 g      | 1930 $\pm$ 50                   | AD25-130        | -26.1*                  |
| T-13576   | Veien gangvei S43<br>Ringerike, Buskerud  | Trekull<br>Furu  | 3.9 g      | 1820 $\pm$ 45                   | AD135-315       | -26.1*                  |
| T-13577   | Veien gangvei S51<br>Ringerike, Buskerud  | Trekull<br>Bjørk | 8.0 g      | 1725 $\pm$ 45                   | AD250-395       | -26.1*                  |

Dato: 12 AUG 1998

Laboratoriet for Radiologisk Datering

  
Fred H. Skogseth

  
Steinar Gulliksen





# LABORATORIET FOR RADIOLOGISK DATERING

7034 TRONDHEIM

Førsteamanuensis Jan Henning Larsen  
Universitetets Oldsaksamling  
Frederiksgt. 3  
0164 OSLO

FAKTURA 1330

TRONDHEIM, 25.03.98

---

*Fakturabeløpet bes innbetalt til*

**Norges forskningsråd**

*Postboks 2700 St. Hanshaugen, 0131 Oslo.*

*Postgirokonto: 082605 15005. Bankgirokonto: 8200.01.44440*

---

DF 3016 - Prosjektreferanse 19973014  
-----

C-14 datering av trekull fra Veien, gnr. 49,  
Ringerike k., Buskerud

3 konv. prøver à kr. 1.900,-

kr. 5.700,-  
mmmmmmmmmmmmmmmm

Høeg - Pollen, 876 842 262,  
Helge Irgens Høeg,  
Skogbrynet 21 F,  
0283 OSLO

Oslo, 15/3-98.

Til Jan Henning Larsen

Analyse av 5 kullprøver fra Veien Gnr. 49, Ringerike kommune,  
Buskerud. Prosjekt 19973014.

Nr. 1, S 40 A.

Det ble bestemt 40 biter. Av disse var 1 Betula (bjerk) og 39 Pinus (furu). Av disse var 7 unge grener eller stammer, neppe mer enn 10 - 15 år gamle. Disse burde egne seg til datering.

Nr. 2, S 43.

Det ble bestemt 40 biter. Alle var Pinus (furu).

Nr. 3, S 51.

Det ble bestemt 40 biter. Av disse var 37 Betula (bjerk) og 3 Pinus (furu).

Nr. 4, S 40.

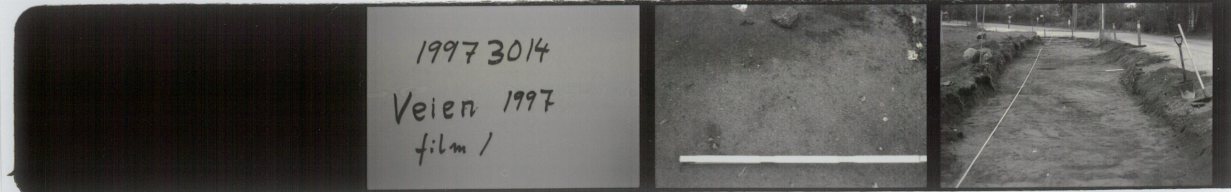
Det ble bestemt 40 biter. Alle var Pinus (furu).

Nr. 5, S 47.

Det ble bestemt 40 biter. Alle var Betula (bjerk). Resten av prøven var sikkert også Betula.

*Helge Irgens Høeg*

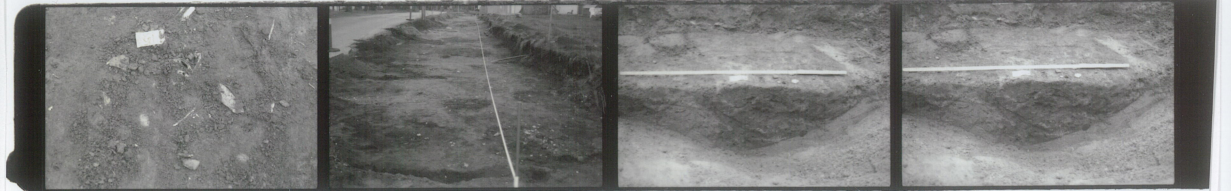
1997 3014  
Velen 1997  
film 1



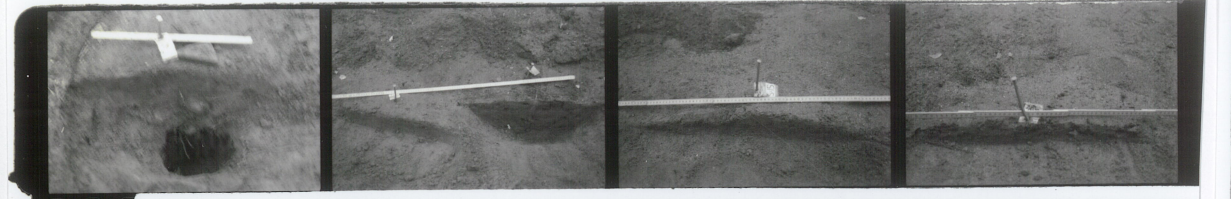
0 0A 1 1A 2 2A 3 3A



4 4A 5 5A 6 6A 7 7A



8 8A 9 9A 10 10A 11 11A



12 12A 13 13A 14 14A 15 15A

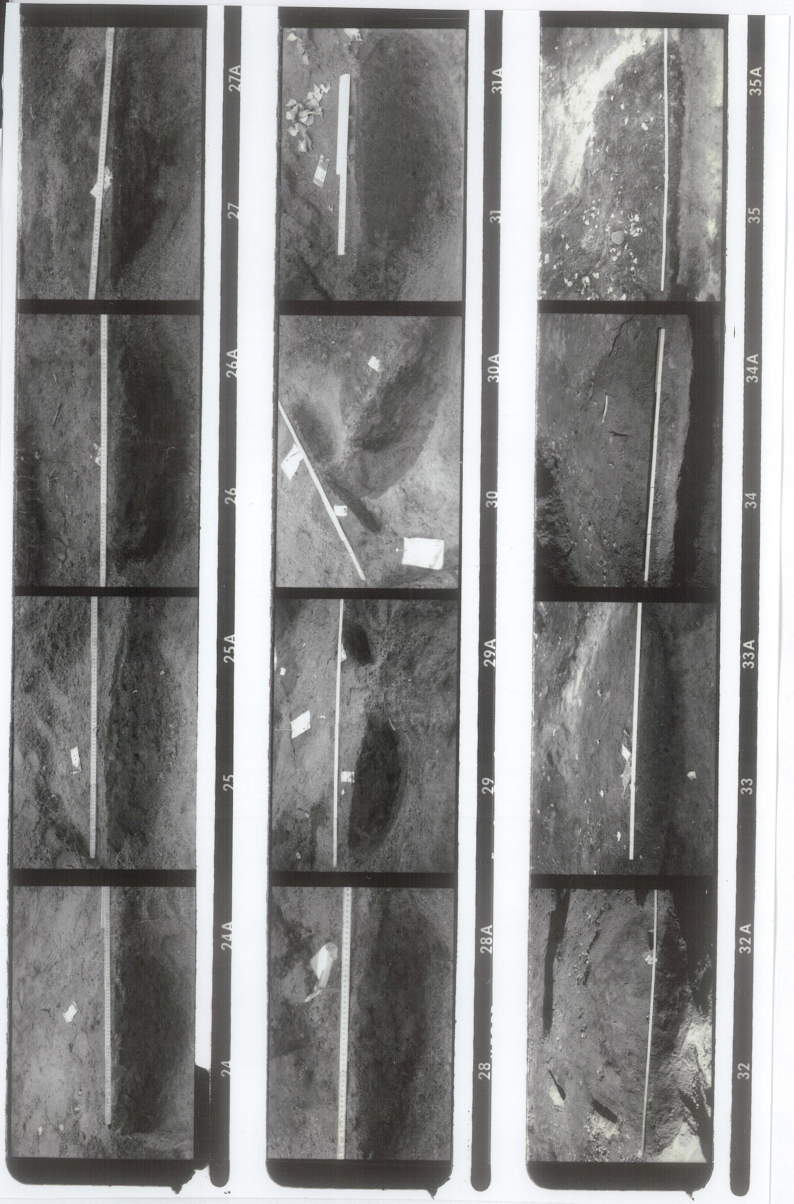


16 16A 17 17A 18 18A 19 19A



20 20A 21 21A 22 22A 23 23A

Veien, Ringerike komm., Buskerud  
film nr- 24142  
Gnr: 49 i Ringerike



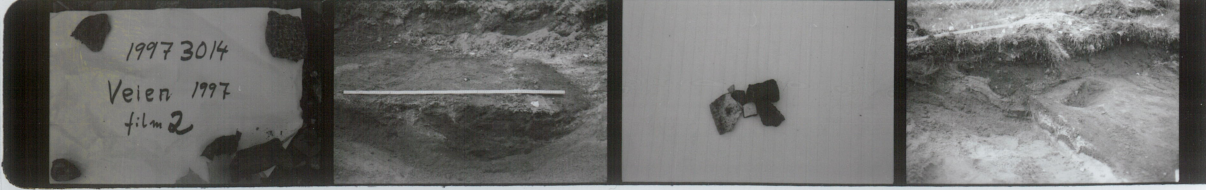
2

**Utgravning på Veien, gnr. 49, Ringerike kommune, Buskerud fylke, 7. - 17. oktober 1997. Prosjekt 19973014.**

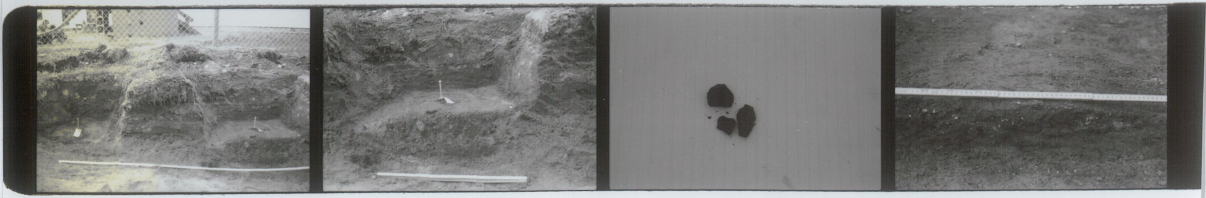
Svart-hvitt film nr. 1 (filmmr.: 24142):

bilde nr.:

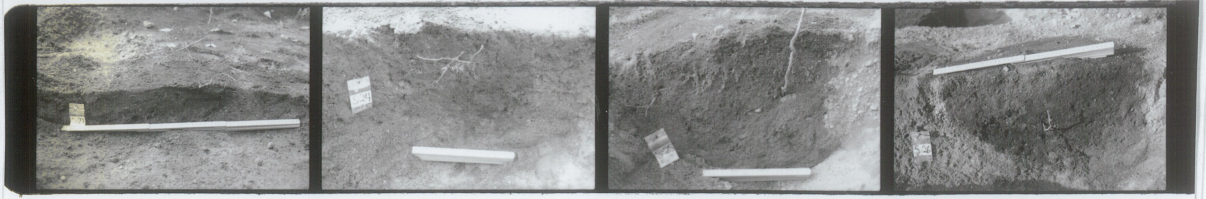
1. merking av filmen
2. Fragmenter av brent bein in situ utenfor struktur nr. 43 ( ved 30 og 75 cm på tommestokken)
3. Oversikt over nordre del av feltet etter opprensning, sett mot nord fra rett utenfor gamleskolen.
4. og 5. Den halvsirkelformede strukturen som antas å være spor etter fotgrøft rundt ødelagt gravhaug, struktur nr. 22. Foto mot nord.
6. Struktur 55, ildsted med mye moderne innblanding, jfr. bilde nr. 22.
7. Struktur 54 (i bakgrunnen) og struktur 58 (til venstre)
8. Struktur 54 framrenset i flaten
9. Feltet fotografert sørover fra avkjørselen til gamleskolen - barnehagen
- 10 og 11. Struktur nr. 10 snittet. Inneholdt moderne keramikk og teglfragmenter
12. Struktur nr. 12, skoning og hulrom etter en telefon- eller lysstolpe som har stått ved Ringvegen. En trestolperekke for lysledninger stod fortsatt i nordre enden av Ringvegen, men forbi barnehagen er stolpene erstattet med jordkabler.
13. Strukturene 13 og 14 snittet.
14. Struktur 15 snittet
16. Struktur 17 snittet
17. Struktur 18 snittet
18. Struktur 19 snittet
19. Struktur 24 snittet
20. Struktur 26 snittet
21. Struktur 27 snittet
22. Struktur 55 snittet lengre inn i sturktirene enn på bilde nr. 6.
23. Struktur 31, visse lauv åpenbarte seg i bunnen av stukturen under snittingen. Åpenbart sporene etter en trerot som er fjernet for ikke lenge siden.
24. Struktur 29 snittet
25. Struktur 28 snittet
26. Struktur 33 snittet
27. Struktur 37 snittet
28. Struktur 70 snittet
29. Struktur 38 til høyre og 39 til venstre, snittet
30. Struktur 36, 75 (bak) og 35 (til venstre), snittet
31. Struktur 42, snittet; inneholdt litt kull og brent bein i massen
32. Struktur 43, snittet, sett mot vest; inneholdt bl.a. kull og brent og ubrent bein.
33. Struktur 40, snittet, sett mot nord
34. Struktur 16 b, snittet. Ca 2 cm dypt, bredt lag av grå, humusholdig sand over den alminnelige undergrunnssanden. Avgrensingen i flaten endret seg ved ytterligere opprensning.
35. Struktur 40 snittet, sett mot syd.



0A 1 1A 2 2A 3 3A 4



4A 5 5A 6 6A 7 7A 8



8A 9 9A 10 10A 11 11A 12



12A 13 13A 14 14A 15 15A 16

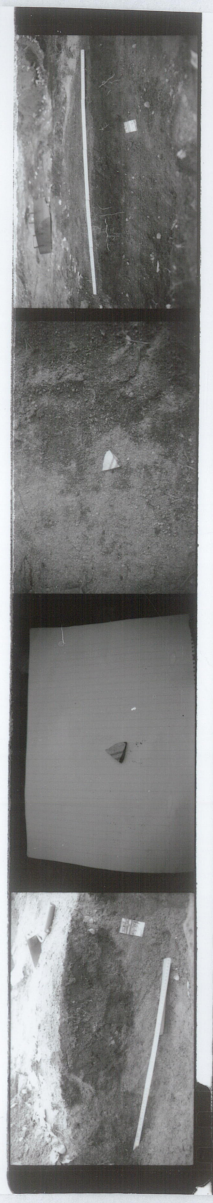


16A 17 17A 18 18A 19 19A 20

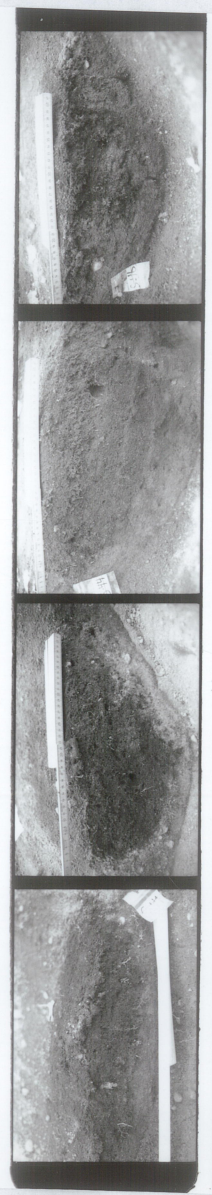


20A 21 21A 22 22A 23 23A 24

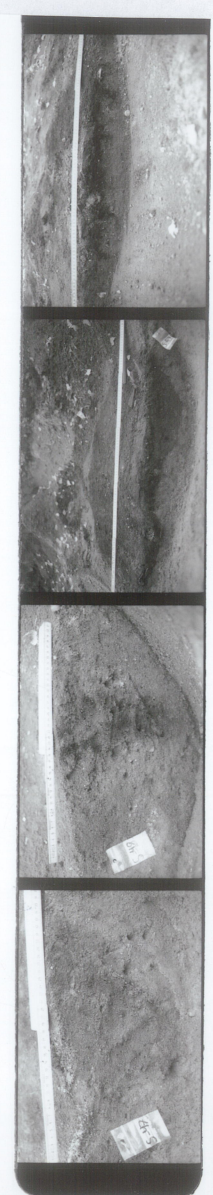
Veien, qnr. 49, Ringenrike komm. Buske-  
rud fylke.  
film nr. 24143



25 25A 26 26A 27 27A 28



29 29A 30 30A 31 31A 32



33 33A 34 34A 35 35A 36

✓

## Utgravning på Veien, gnr. 49, Ringerike, 7. - 17. oktober 1997. Prosjekt 19973014.

Svart-hvitt film nr. 2 (filmmr.: 24143):

1. filmmerking
2. Struktur 10, snittet; inneholdt moderne porselen og tegl.
3. Funn nede i struktur 10.
4. Struktur 74.
5. Struktur 18 til venstre og 19 til høyre; leirholdig masse med teglsteinsfragmenter både i strukturen og i laget oppå.
6. Struktur 19.
7. Teglsteinsbiter fra struktur 19.
8. Struktur 16 snittet rett øst for fotgrøfta etter den antatte gravhaugen, struktur 22.
9. Struktur 23 snittet, fotografert mot vest.
10. Struktur 24 snittet.
11. Struktur 25 snittet.
12. Struktur 26 snittet.
13. Struktur 27 snittet.
14. Struktur 28 snittet.
15. Struktur 29 snittet, sett mot vest.
- 16 og 17. Struktur 31 snittet, sett mot vest.
18. Struktur 33 snittet, sett mot øst.
19. Struktur 37 snittet, sett mot nord.
20. Struktur 38 snittet, sett mot nord.
21. Stein med avklippet vaier rundt som antas å ha vært bardunfeste for tidligere lys- eller telefonstolpe ved nåværende lysstolpe av tre ved strukturene 38 m.fl. Tre avklipte vaierstumper stikker opp langs sidene på steinen.
22. Struktur 70 snittet, sett mot øst.
23. Struktur 36 snittet, sett mot nord.
24. Struktur 35 snittet.
25. Struktur 39 snittet, sett mot sør.
- 26 og 27. To fotografier av et moderne keramikkskår funnet nede i struktur 39.
28. Struktur 40 snittet, sett mot nord.
29. Struktur 41 snittet.
30. Struktur 72 snittet, sett mot vest.
31. Struktur 44 snittet, sett mot sør.
32. Struktur 46 snittet, sett mot vest.
33. Struktur 47 snittet, sett mot øst.
34. Struktur 48 snittet, sett mot øst.
35. Struktur 52 snittet, sett mot øst; bruddstykker av tegl takpanner til høyre i strukturen.
36. struktur 51 snittet, sett mot øst.



UNIVERSITETET  
I OSLO

0605-48

ARKIV

Eli Christine Soltvedt  
Arkeologisk Museum i Stavanger  
Postboks 438  
4001 Stavanger

INSTITUTT FOR ARKEOLOGI, KUNSTHISTORIE  
OG NUMISMATIKK  
*Oldsaksamlingen med Vikingskipshuset*  
Frederiks gate 3  
0164 Oslo

*Besøksadresse*  
St. Olavsgt. 29

Deres ref:  
Vår ref: 96/5645/LGU-40

Telefon: 22 85 19 36  
Telefaks: 22 85 19 38

Oslo, 25. februar 1999

**Kornfunn fra arkeologiske utgravninger  
Veien kulturminnepark  
Bråten 48/1, Ringerike kommune, Akershus**

Her oversendes noen poser med forkullet korn funnet i forbindelse med utgravninger i Veien kulturminnepark. Som det fremgår av kommentarene til listen, er de fleste uten sikker kontekst. De er funnet ved sålding av åkerjord i forbindelse med opprensing, altså kan de være fra pløyelaget.


De aller fleste kornene er funnet i området med Hus II (Felt D), og det er et stort spørsmål om de kan ha sammenheng med huset. Huset er ikke ferdig undersøkt. Det er funnet ett korn i vegggrøften (nr. 46). Inni huset var det rester av et kulturlag (nr. 53) som antas å høre sammen med huset. Ved sålding av dette ble det bare funnet ett forkullet korn, men jordprøver inneholdt mye pollen av korn og engvekster. Jordprøver herfra er flottert og analysert ved AMS, uten at det ble funnet makrofossiler. Et ildsted under kulturlaget i huset er C-14-datert til yngre romertid.

Det er påfallende mye korn i dette området, det er ellers svært lite kornfunn, jfr. analysen av Hus I. Kanskje har kornene sammenheng med avbrenning av åkeren i nyere tid?

Vi bestiller herved en analyse av kornene. Er det mulig å vurdere om de kan være fra jernalderen? Av hensyn til rapportarbeid vil vi gjerne ha resultatene så snart som mulig.

Regningen merkes prosjekt 19983005.

Takk for godt samarbeid!

Vennlig hilsen  
  
Lil Gustafson  
forsker

Vedlegg: 14 poser med forkullet korn samt funnliste

Department of Archaeology, Numismatics and History of Art  
University of Oslo

|    | A | B   | C                | D             | E           | F              |
|----|---|---|------------------|---------------|-------------|----------------|
| 1  |   | <b>Veien kulturminnepark, Bråten 48/1. Ringerike k., Buskerud</b> |                  |               |             |                |
| 2  |   |   |                  |               |             |                |
| 3  |   | <b>KORNFUNN</b>   |                  |               |             |                |
| 4  |   |   |                  |               |             |                |
| 5  |   | <b>funnreferanse</b>  | <b>gjenstand</b> | <b>antall</b> | <b>gram</b> | <b>utgr.år</b> |
| 6  |   |   |                  |               |             |                |
| 7  |   | <b>HUS I</b>  |                  |               |             |                |
| 8  |   | HUS I ved nr. 85 (ildsted) opprensing                             | korn?            | 4             |             | 1994           |
| 9  |   | (tidligere nr. 82, omnummerert)                                   |                  |               |             |                |
| 10 |   |   |                  |               |             |                |
| 11 |   | HUS I, nr. 90 A (sekundær nedgravning i midtstolpe)               | korn?            | 1             |             |                |
| 12 |   |   |                  |               |             |                |
| 13 |   | <b>HUS II</b>   |                  |               |             |                |
| 14 |   | Nr. 46 (vegggrøft til Hus II, ved nr. 112)                        | korn?            | 1             |             |                |
| 15 |   | Nr. 53 (Kulturlag i Hus II) 73x125y, lag 1                        | korn?            | 1             |             | 1995           |
| 16 |   |   |                  |               |             |                |
| 17 |   | <b>Løsfunn i området med Hus II, opprensing Felt D</b>            |                  |               |             |                |
| 18 |   | Felt D (66x 126 y, nr. 80, kullflekk)                             | korn             | 12            | 0,2         | 1994           |
| 19 |   | Felt D (66-68x/126-130y)  | korn             | div           | 1,2         | 1994           |
| 20 |   | Felt D (68-70x, 125-26y, ved nr. 79)                              | korn             | div           | 0,7         | 1994           |
| 21 |   | Felt D (68x/124y)pløyelag   | korn             | div           | 0,4         | 1994           |
| 22 |   | Felt D (70-72x/120-122y)  | korn             | 14            | 0,2         | 1994           |
| 23 |   | Felt D (70-72x/122-124y)  | korn             | div           | 0,3         | 1994           |
| 24 |   | Felt D (70-72x/124-126y)  | korn             | div           | 0,8         | 1994           |
| 25 |   | Felt D (70-74x/126-130y)  | korn             | div           | 0,4         | 1994           |
| 26 |   | Felt D (72-74x 120-122y)  | korn             | 8             | 0,1         | 1994           |
| 27 |   |   |                  |               |             |                |
| 28 |   |   |                  |               |             |                |
| 29 |   | <b>Kommentar</b>  |                  |               |             |                |
| 30 |   | Kornene er funnet ved vannsåding av jord i forbindelse            |                  |               |             |                |
| 31 |   | med opprensing. De fleste har derfor ingen sikker                 |                  |               |             |                |
| 32 |   | kontekst.   |                  |               |             |                |
| 33 |   | Funnene fra Hus I har ikke sikker kontekst med huset              |                  |               |             |                |
| 34 |   | funnene fra Hus II, nr. 46 vegggrøft og nr. 53 kulturlag bør      |                  |               |             |                |
| 35 |   | høre til huset. Det ble bare funnet ett korn ved såding           |                  |               |             |                |
| 36 |   | av kulturlaget. I jordprøver ble det funnet mye pollen            |                  |               |             |                |
| 37 |   | av korn og engvekster.  |                  |               |             |                |
| 38 |   | De fleste kornfunn er funnet i forbindelse med opp-               |                  |               |             |                |
| 39 |   | rensing av området med Hus II (Felt D). Men det er                |                  |               |             |                |
| 40 |   | svært usikkert om de har sammenheng med huset.                    |                  |               |             |                |
| 41 |   | Kanskje har de sammenheng med avbrenning av åkeren                |                  |               |             |                |
| 42 |   | i nyere tid?  |                  |               |             |                |
| 43 |   |   |                  |               |             |                |
| 44 |   | 24.februar 1999 Lil Gustafson                                     |                  |               |             |                |
| 45 |   |   |                  |               |             |                |
| 46 |   |   |                  |               |             |                |
| 47 |   |   |                  |               |             |                |
| 48 |   |   |                  |               |             |                |
| 49 |   |   |                  |               |             |                |
| 50 |   |   |                  |               |             |                |
| 51 |   |   |                  |               |             |                |





UNIVERSITETET  
I OSLO

ARKIV

0605-48

Laboratoriet for radiologisk datering  
UNIT/NTH, Fak. for fysikk og matematikk  
S.Sælandsv.5  
7034 Trondheim

INSTITUTT FOR ARKEOLOGI, KUNSTHISTORIE  
OG NUMISMATIKK  
*Oldsaksamlingen med Vikingskipshuset*  
Frederiks gate 3  
0164 Oslo

*Besøksadresse*  
St. Olavsgt. 29

Deres ref:  
Vår ref: 96/5645/LGU-43

Telefon: 22 85 19 36  
Telefaks: 22 85 19 38

Oslo, 28. mai 1999

**Oversendelse av kullprøver for 14C-dateringer  
"Veien kulturminnepark"  
Bråten 48/1, Ringerike k., Buskerud**

Jeg takker for brev av 19. mai 1999 med innvilgelse av 20 14C-dateringer, 17 konvensjonelle og 3 akselerator-prøver.

Herved oversendes kullprøvene. Kornene blir oversendt fra Arkeologisk museum i Stavanger.

**KULLPRØVER FOR KONVENSJONELL DATERING**

**Graver: (7 dateringer)**

P8, pinus, 6 g  
P11, pinus, 4,1 g  
Nr 90, pinus, 16 g  
Nr.98, pinus, 6 g  
Nr. 103, pinus 20 g  
Nr. 123, pinus, 3 g

**Hus III: (3 dateringer)**

Stolpe 1, avtrykk prøve 2, pinus, 3,5 g  
Stolpe 2, avtrykk, prøve 1, pinus, 4,8 g (tilleggsmateriale kan sendes!)

**Hus II (3 dateringer)**

Ildsted A, betula og pinus, 6,3 g  
Nr. 118, ildsted, pinus, 11,8 g  
Nr. 120, ildsted, pinus, 20 g

**Department of Archaeology, Numismatics and History of Art**  
*University of Oslo*

**Øvrige groper og stolpehull: (6 dateringer)**

Nr. 504, ildsted, pinus, 7 g  
Nr. 507, stolpehull, avtrykket, prøve 2, picea, 7 g  
Nr. 514, stolpehull, avtrykket, picea, 7 g  
Nr. 524, kokegrop, kvadrant 2, prøve 2, pinus, 8 g (tilleggsmateriale kan sendes)  
Nr. 549, kokegrop, østre kvadrant, pr. 1, en stokk, pinus, 32 g  
Nr. 521, kokegrop, pinus, 10 g

**AKSELERATORDATERING**

**Det er av stor betydning med så lite standardavvik som mulig**

**Hus I: (2 dateringer)**

Forkullet korn fra 2 stolpeavtrykk (blir oversendt direkte fra Arkeologisk museum i Stavanger)  
nr. 6 (11,9 mg)  
nr. 14 (12,6 mg)

**Grav**

Nr. 545 (i Hus I) akseleratordatering, Kull: salix, populus, 0,5 g

Det planlegges en større publikasjon om utgravningene på Veien, så det er svært ønskelig med resultater så snart det er mulig.

Men det er viktigere å få så nøyaktig datering som mulig, spesielt akseleratordateringene på korn fra Hus 1 og på kull fra grav 545 som lå inne i Hus I, slik at jeg vil prioritere lengre tellertid.

Skjema 1 og 2 er tidligere oversendt sammen med søknaden.

Jeg ber om at regning på egenandeler oversendes snarest, merket **prosjekt 19983005**

For øvrig takk for godt samarbeid og gode råd !!

Vennlig hilsen  
  
Lil Gustafson  
førsteamanuensis

Vedlegg: 18 kullprøver



## LABORATORIET FOR RADIOLOGISK DATERING

Adr.: UNIT/NTH - Fakultet for fysikk og matematikk  
Sem Sælandsv. 5, 7034 Trondheim  
Telefon 73 59 33 10 Telefax 73 59 33 83

LIL GUSTAFSON  
UNIVERSITETETS OLDSAKSAMLING  
FREDRIKS GT. 3  
0164 OSLO

KONVENSJONELL

DF- 2406

DATO: 19.5.99

Deres søknad om .....<sup>17</sup>..... <sup>14</sup>C dateringer er behandlet med følgende resultat:

Ialt .....<sup>17</sup>..... prøver innvilges. Disse prøver er:

Oppdragsgivers ref.: .....Bråten 48/1, Ringerike k., Buserød.....

Etter egen prioritering.

Avslag begrunnes med: 

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|--|--|--|--|

- A. Mangelfull dokumentasjon.
- B. Vitenskapelig sammenheng mangelfullt dokumentert.
- C. Prøvens sammenheng med hva som ønskes datert er usikker.
- D. Innvilget antall er foreløpig, dvs. tjener som forprosjekt.
- E. Tilstrekkelig med redusert antall.
- F. Andre dateringsmetoder er bedre.
- G. Se kommentar nedenfor.

Lars F. Skar

Underskrift

Birgitte Skar (sign.)

Underskrift



UNIVERSITETET  
I OSLO

ARKIV

0605-48

Eli Christine Soltvedt  
Arkeologisk Museum i Stavanger  
Postboks 438  
4001 Stavanger

INSTITUTT FOR ARKEOLOGI, KUNSTHISTORIE  
OG NUMISMATIKK

*Oldsaksamlingen med Vikingskipshuset*  
Frederiks gate 3  
0164 Oslo

*Besøksadresse*  
St. Olavsgt. 29

Deres ref:  
Vår ref: 96/5645/LGU-44

Telefon: 22 85 19 36  
Telefaks: 22 85 19 38

Oslo, 2. juni 1999

**Kornfunn fra arkeologiske utgravninger (grav 78 og grav 90)  
Veien kulturminnepark  
Bråten 48/1, Ringerike kommune, Akershus**

Jeg viser til brev av 25. februar 1999 og oversendelse av korn funnet fra utgravingene i Veien kulturminnepark, med bestilling av en analyse (dvs. bestemmelse).

Ved det avsluttende katalogiseringsarbeidet er det funnet ytterligere to poser med forkullet korn, fra to flatmarksgraver:

**Nr. 78.** 6-7 korn, funnet ved opprensing, konteksten er derfor ikke helt sikker. Graven ligger i nærheten av Hus II, hvor det også ble funnet en del forkullet korn ved opprensing.

**Nr. 90.** Ett korn funnet blant de brente beina ved utgraving av graven. God kontekst.

Jeg regner nå med at alle funn av forkullede korn er oversendt til Arkeologisk Museum i Stavanger og bestiller herved en analyse av disse. Som tidligere avtalt vil jeg gjerne ha en liste over bestemmelser, og en vurdering i den grad det er mulig, om kornene fra usikker kontekst kan være fra forhistorisk tid.

Av hensyn til rapportarbeid vil vi gjerne ha resultatene så snart som mulig.

Regningen merkes prosjekt 19983005.

Takk for godt samarbeid!

Vennlig hilsen  
  
Lil Gustafson  
forsker

Vedlegg: 2 poser med forkullet korn

Department of Archaeology, Numismatics and History of Art  
University of Oslo