



UNIVERSITETETS  
OLDSAKSAMLING

FREDERIKS GATE 3  
0164 OSLO 1

Gårds/bruksnavn Habberstad	
G.nr./br.nr. 114/1	
Kommune Ullensaker	Fylke Akershus
Sogn	Prestegjeld
Eier/bruker, adr. Hans Harald Fallet 2056 Algarheim	
Gjelder: Utgravning av gravanlegg fra Vikingtid. April 1994	
Flyfoto	Kartref. M711: 1915 II CS 050-5-4
Innber./rapport/reg. ved: k. Gustafson	Dato nov. 1995

Rapport, se bak

## HABBERSTAD 114/1 ULLENSAKER K. AKERSHUS

### RAPPORT OM UTGRAVNING AV GRAV FRA VIKINGTID

Lil Gustafson

#### BAKGRUNN

Den undersøkte lokaliteten ligger i åker ca. 175 m S for tunet på Habberstad, 50 m Ø for bygdeveg som her går i en sving, og rett N for en Ø-V-gående ravinedal med bekk i bunnen.

Graven ble oppdaget høsten 1993 av stipendiat Dagfinn Skre som ved registreringer i åkeren oppdaget opp-pløyde kleberskår, kull og brente bein. Ved avdekking av åkerjorden kom det fram en rand av et kleberkar som var svært forbrent, sammen med brente bein og trekull. Kull er C14-datert til vikingtid ved D.Skre. Det var antatt at dette kunne være en flatmarksgrav, og at det kunne være flere graver.

Oldsaksamlingen besluttet å foreta en undersøkelse, siden den observerte graven var i ferd med å bli ødelagt ved pløying og fordi den lå rett ved kanten av en ravinedal og kunne skli ut.

Undersøkelsen ble bekostet over post 50.1.

#### UTGRAVNINGEN

Utgravningen foregikk 25-27. april 1994. Leder var Lil Gustafson, ellers deltok Dagfinn Skre og Lasse Jaksland. Sistnevnte benyttet også metalldetektor.

Åkerjorden ble avdekket med maskin i et område ca. 12x7 m omkring kleberkaret. Dette var dekket til med plast og området avmerket med stikkstenger. Åkerjorden var ca. 15-30 cm tykk, tynnere mot ravinedalen i S.

Vi rensket deretter opp med krafse og avdekket et lag med blandet humus/gulbrun sand hvor det var spredt brente bein og kullbiter. Innenfor området var det to felt med mørkere jord som kunne være nedgravninger, ca. 2.5 m i diam. Den østligste ble forsøkt avgrenset. I nord var det en grense, som siden viste seg å være en åker eldre enn dagens. Det viste seg at de mørke feltene ikke var nedgravninger, men åkerjord. Et prøvestikk i det vestligste området viste at vi under 5-10 cm mørk jord kom ned på undergrunnen, gulbrun sand. Det fremkom også her at et åkerlag skar seg ned i undergrunnen i nord.

Vi la ut et koordinatsystem hvor x øker mot N og y mot Ø. Det ble satt av to profilbenker, 20 cm brede, som krysset i 5x5y.

Først ble de to vestlige kvadrantene gravet ned til undergrunnen, gulbrun sand, deretter de to østlige. En del av massene ble soldet med svenskesold. Metalldetektor ble benyttet for å påvise metallfunn.

I de vestlige kvadranter ble det observert mulige ardspor, men det var ikke lett å skille dem fra dyreganger, som det er mange av i området. Et "ardspor" ble snittet, og det hadde v-

form, og det er derfor sannsynlig at noen av sporene er laget av ard. I disse områdene var det få funn, noe kull og brente bein, bortsett fra nær profilkrysset, hvor det var markant flere brente bein, og noen funn: nagle og kleberskår.

De aller fleste funn og størstedelen av de brente beina og mye kull ble funnet ved gravning av SØ-kvadranten mot profilkrysset (plantegning). Sentralt i dette området mot profilkrysset var det dyreganger som hadde ført brente bein, kull og oldsaker ned i en dybde på ca. 30 cm.

#### **Stratigrafiske forhold.**

De stratigrafiske forhold var kompliserte fordi det var flere åkere. Dette fremgår av profiltegningen langs 5y. Over undergrunnen med gulbrun sand ligger et 10-15 cm lag med mørk humusholdig jord, nokså homogent untatt i bunnen hvor det er iblandet gulbrun sand. Dette tolket vi som gammel åker (1). Over denne er et ca. 10 cm tykt lag, svart heterogent, en blanding av brun jord og gulbrun sand fra undergrunnen. I dette laget ligger oldsakene, de brente beina og kullet. Åker 1 må derfor være eldre enn graven, som er datert til vikingtid.

I ca. 6,5 x skjæres åker 1 og muligens oldsaksførende lag gjennom av en yngre åker (2). En tredje åker overlapper med denne og kan følges østover på østsiden av profilbenken. Åker 3 er avgrenset mot sør ved nedsatte trestokker, som vi fant rester av. Dagens åker er nr. 4.

I åker 2 fant vi brente bein og kull på et par steder, samt en nagle. Ved snitting var det klart at dette ikke var nedgravninger, men masse som var ført fra det oldsaksførende laget ved jordbearbeidingen, evt. ved dyreganger. Det er derfor sannsynlig at åker 2 er yngre enn graven, og at den skjærer gjennom laget med oldsaker, selv om det ikke var tydelig i profilen, siden oldsakslaget her omtrent var borte.

#### **Funnene**

Metalldetektor ble benyttet ved ulike stadier av gravningen, og flere av metallgjenstandene ga utslag, mens de mange naglene var så forrustet at de ikke ga utslag.

Alle funn ble merket på plantegning og fortløpende nummerert. De aller fleste funn av oldsaker ble funnet i den ca. 10 cm blandete masse over den eldste åkeren (1). Som nevnt var noen funn ført ned i denne åkeren ved dyreganger.

Noen funn av brente bein i åker 2, tyder på at funn er pløyet opp og at denne åkeren er yngre enn graven.

Kleberkar funn nr. 2 ble tatt inn i gipspreparat.

#### **Jordprøver**

Det ble tatt ut jordprøver for pollenanalyse gjennom åker 1 og laget med oldsaker i profilen ved 3.3x 5y, nummerert nedenfra og oppover.

Prøve 1 fra bunnen  
prøve 2-5 åker 1

prøve 5-7 funnførende lag

### Tolkning

Dette tolkes som ett gravanlegg, hvor et kleberkar og en del jerngjenstander har ligget på et bål, som så er spredt utover på bakken over en eldre åker. Sannsynligvis har bålet ikke ligget her. Noe av jorden i det kullholdige området var rødbrun, men ikke den karakteristiske rødfarge som oppstår ved brenning. Kullbitene lå svært spredt.

Laget med oldsakene er iblandet masse fra undergrunnen, men ligger over en homogen åkerjord. Det kan bety at det har ligget haug over, som seinere er planert ut og at det blandete laget er haugmassen. Det er sannsynlig at en evt. haug må være bygget av åkerjord blandet med undergrunnsmasse. Vi lette etter en fotgrøft, som burde varet synlig i vest. Her var en forsenkning, men den fortsatte ikke. Spørsmålet om det har ligget haug over graven er uavklart.

Oslo nov. 1995

Lil Gustafson

### FUNNLISTE - A 94/60

1. Del av kleberkar (tatt inn som preparat), brente bein
2. jernbeslag, brente bein, kull, nagle, kleber
3. brente bein
4. kleberskår
5. kull
6. jernring
7. brente bein
8. jernnagle, brente bein
- 8a og 8b brente bein
9. kleberskår, brente bein, kull
10. kleberskår
11. jernnagle
12. jernsylinder (nålehus?)
13. kleberskår
14. brente bein, nagle
15. jernnagle, brente bein, kull
16. jernnagle
17. vinkelbeslag, jern
18. jernnagle
19. jernnøkkel, brente bein
20. hestebrodd av jern
21. jernten
22. stor spiker
23. to jernnagler
24. bøyd spiker, jernnagle
25. jernten
26. kleberskår
27. jernnagle
28. jernnagle
29. jernnagle
30. jernnagle
31. jernnagle
32. kleberskår

33. jernnagle
  34. kleberskår
  35. jernnagle
  36. jernnagle
  37. jernstift
  38. jernnagle
  39. jernnagle
  40. jernnagle
  41. jernblikk
  42. jernnagle
  43. jernbeslag (kvadratisk)
  44. jernnagle
  45. jernnagle
  46. jernnagle
  47. jernstift
  48. jernbeslag (kvadratisk)
  49. kleberskår (rand)
  50. jernnagle
- SØ-kvadrant: nagle

Brente bein, oversikt: (tils ca. 540 g) levert til per Holck for analyse desember 1995.

SØ-kvadrant, V

" " , Ø

" " , S

SV-kvadrant, nedre del av åker

Fra snitt i åker 2

7x 4,6y, åker 2 (NV-kvadrant)

6 x, i profilen

6x 5y (NØ-kvadrant)

5x 3-4y (NV-kvadrant)

5x 7.5y (NØ-kvadrant)

4-5x, 4-5y (SV-kvadrant)

Funn nr. 1, 2, 3, 7, 8, 8A, 8B, 9, 14, 15, 19

FOTOLISTE (svart/hvit) Neg.nr. 23422

Film 1

2. Oversikt over utgravningsområdet mot Ø, ravinedalen t.h.

3. samme mot NV, ravinedal t.v.

4. samme mot NV

5. samme mot ØSØ

6. samme mot S

7. samme

8. samme, nærbilde av NV kvadrant med mulige ardspar, mot S, åker 2 i forgunnen

9. oversikt mot SSØ

10. kleberkar. f. nr. 1 opprenset, før gipsing

11. samme

12. samme

13. samme, gipspreparat.

14. oversikt mot SSØ

15. kleberskår funnr. 26

16. åker 2 i profil mot V

17. kleberskår i f.nr. 2

Film 2 Neg. nr. 23423 (svart/hvit, ved en feiltagelse ble det

tatt to filmer svart/hvit)

2. opprensing av området, mot Ø, ravinedalen t.h.
3. samme mot NV, ravinedal t.v.
4. samme mot NV
5. samme mot N, felt med mørk jord strekte opp (gl.åkerjord)
6. oversikt mot SSØ
7. oversikt mot S
8. samme, nærbilde av NV kvadrant med mulige ardspar, mot S, åker 2 i forgrunnen
9. kleberkar, f.nr. 1 opprensing før gipsing
10. samme
11. kleberskår f.nr. 26
12. samme
13. åker 2 i profil mot V
14. kleberskår i f.nr. 2

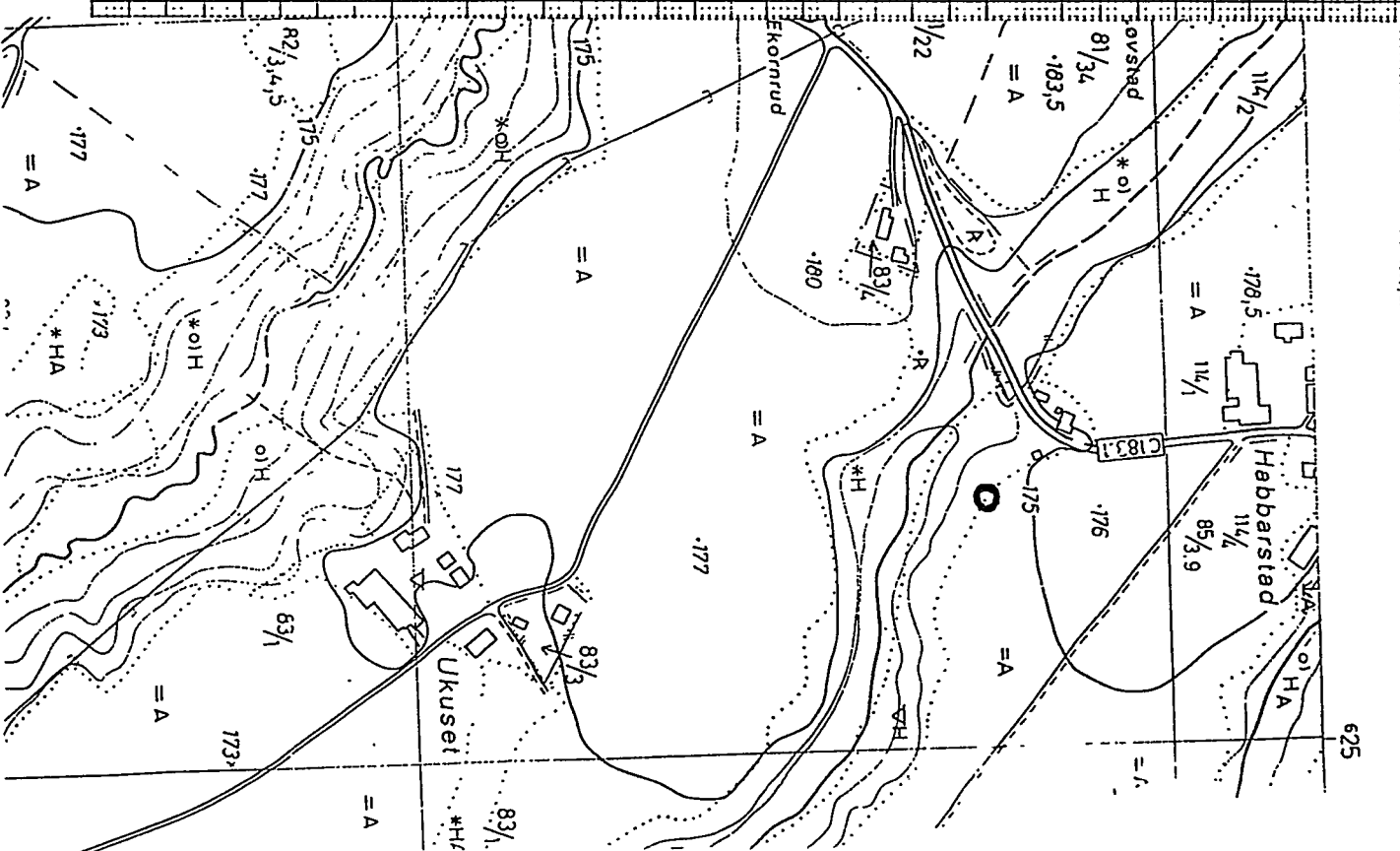
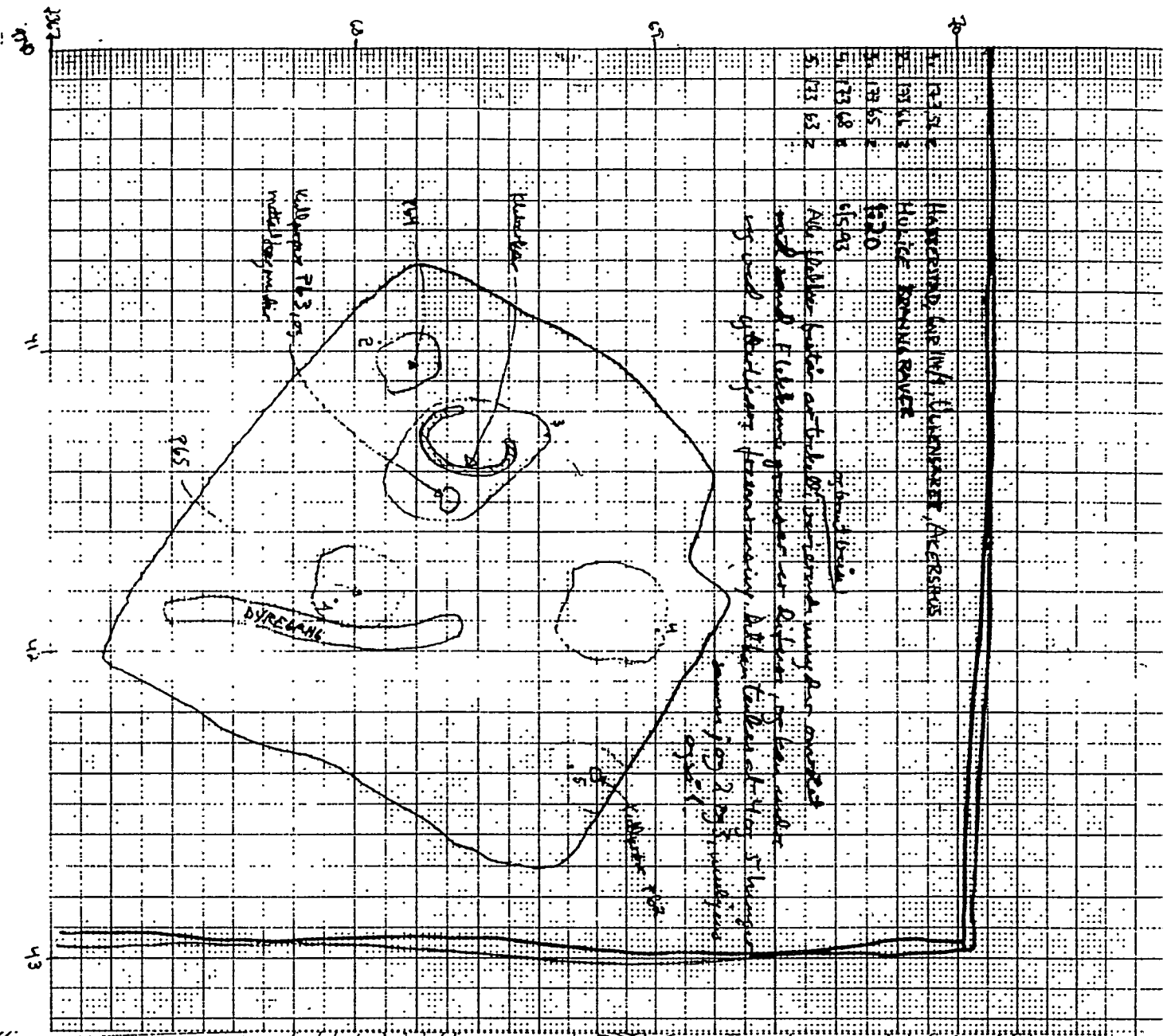
#### TEGNINGER

Plantegning med nummererte funn. 1:20

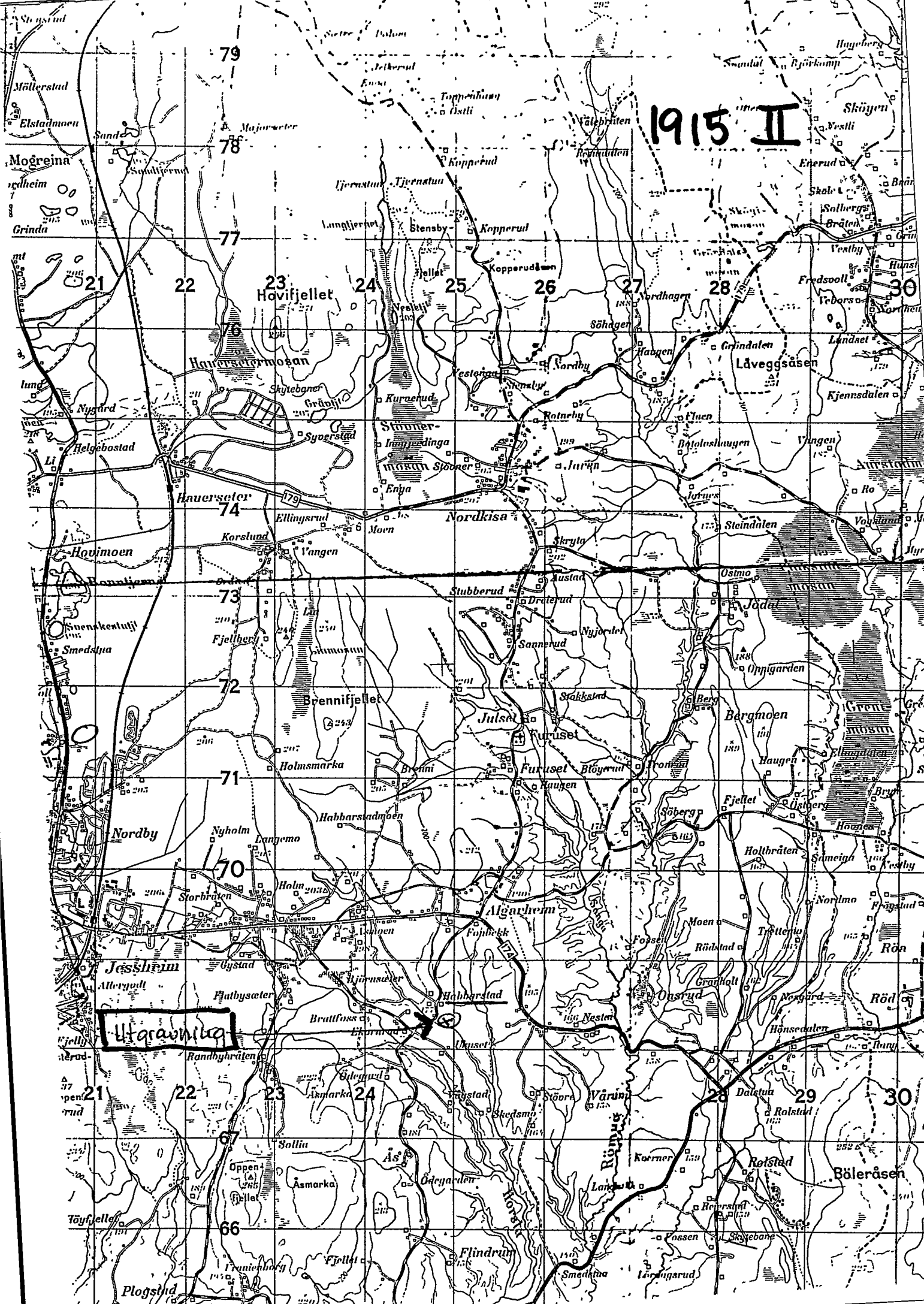
Profiltegning langs 5y. 1:20

#### VEDLEGG

Rapport om undersøkelse av brente bein v. Per Holck, Anatomisk institutt, Oslo



1915 II



Utgravnings

21 22 23 24 25 26 27 28 29 30

66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79



## NOTAT

Til : Lill Gustafson, Oldsaksamlingen, Fornminneseksjonen  
Fra: Dagfinn Skre, Avdeling for Nordisk Arkeologi

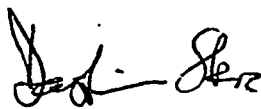
### Melding om skadet og truet felt med flatmarksgraver på Habberstad, Gnr 114/1, Ullensaker, Akershus

Under de registreringene jeg foretar i forbindelse med mitt dr.art-prosjekt, fant jeg i år et område med flere flekker opp-pløyde brente bein og trekull i åkeren på Habberstad, gnr 114/1. I en av flekkene med brente bein lå det også til dels pulveriserte kleberfragmenter, samt enkelte naglehoder av jern. For å avklare hva sklags kontekst beina stammer fra ble pløyelaget fjernet i et område på ca 1,6 x 1,6 m. I overflaten under pløyelaget ble det observert flere flekker med brente bein og trekull. I en av flekkene var det synlig kanten av et skadet kleberkar. De kleberfragmentene vi fant på overflaten stammet åpenbart fra dette karet. Det vises ellers til innberetningen fra årets arbeide, s 3-4, og der vedlagte kart og tegning.

Den avdekkede flaten ble tegnet i 1:20, og innmålt i kommunens koordinatsystem. Det ble ikke gjort inngrep i massene under pløyelaget. Det ble lagt på plast, og åkerjorden ble fylt tilbake over plasten. Deretter ble området avmerket med stikkstenger.

Det dreier seg åpenbart om et felt med flatmarksgraver fra jernalder. Gravene vil være sterkt utsatt for skade ved videre pløying av åkeren.

Oslo, den 25 november 1993



Dagfinn Skre  
Universitetsstipendiat

Katalog til Universitetets Oldsaksamlings tilvekst.

C 52013

A 94/60

### HABBERSTAD GNR. 114/1 ULLENSAKER K, AKERSHUS.

Vikingtids gravfunn i dyrket mark, funnet høsten 1993 ved åkervandring av stipendiat Dagfinn Skre. Utgravd i april 1994 av Lil Gustafson. Antropologisk undersøkelse ved Per Holck, Anatomisk institutt, Universitetet i Oslo. Rapport i top. ark. ved Lil Gustafson. Lokalteten ligger ca 175 m S for tunet på Habberstad gård, 50 m Ø for bygdeveg og rett N for en Ø-V-gående ravinedal. Funnr. i parantes i følge rapport.

- a) Kleberkar, traufomet som R 730: ca. 30 cm langt, 16 cm bredt, 10 cm høyt. Godstykkelsen varierer fra ca. 1,5 cm til ca 2 cm. Med unntak av ett gjenværende øre er hele randen borte. Karet er sterkt forvitret og konsolidert med Plextol B 500, 10% med etanol. b, c, og d hører trolig til samme kar. (1)
- b) 9 kleberskår, hvorav to passer sammen. Disse har ornamentering med to omløpende furer. Tverrsnittet likner H.G.Resi: Ausgrabungen in Haitabu 1979:45 fig. 37 nr. 3. Godstykkelse ved munningsranden er 1,36 cm. Skårene er konsolidert. (26)
- c) Randskår av kleber, mulig del av øre, bearbeidet på tre sider. (34)
- d) Ca 40 kleberskår i sterk forvitret tilstand. (4, 9, 10, 13, 32, 49, 57)
- e) Beslagplate av jern med kopperbelegg. Likner J. Petersen: 1951:27, fig. 22 b. Platen er tilnærmet trekantet. Lengste side er 3,7 cm lang, største bredde 3 cm. I ene enden en 2,7 cm lang stang. På plata er det tre gjennomgående nagler. Ved mikroskopering ble det funnet tre rester. (2)
- f) To jernbeslag, som Shetelig VGJ:218, fig. 516, firbladet og kvadratiske 3,4 cm x 3,4 cm med utsparing på hver av sidene. (43, 48)
- g) Skrinhank som Jan Petersen 1951:453 fig. 239. Til en jernring med diameter 3,6 cm er det festet en 2,7 cm bevegelig jernhempe med oppbøyde ender. (6)
- h) Nålehus av jern med rester av jernoppheng, lik J. Petersen: 1951:323, fig 175. 6,68 cm lang, diameter 1,22 cm. (12)
- i) Nøkkel av jern som R.161. Den ytterste delen med en tann er brukket. Nøkkelen har en hempe, hvori det er festet en ring med d. 2,7 cm. Nøkkelen er flathamret. Total lengde er 13,6 cm. Vekt 36,8 g. (19)
- j) Mulig miniatyrskjølve av jern. Likner Jan Petersen 1951:207 fig. 113. Lengde 5,2 cm, bredde 1,3 cm. Jernplata er bøyd opp 2,5 cm i begge ender. På disse er det en liten bøy. (20)
- k) Låsbeslag av jern 3,5 cm x 3,5 cm med en 1,9 cm x 0,75 cm utsparing. (56)
- l) Vinkelbeslag av jern. Nå i fire deler. Opprinnelig lengste side 2,5 cm., kortside 1,5 cm. Største bredde 0,9 cm. (17)
- m) To jerntenner, hhv 5,5 og 7,1 cm. (21, 25)
- n) 26 jernnagler med flatt rundt hode med diameter fra 1,30-1,50 cm. Roene er kvadratiske. Lengden varierer mellom 0,68- 0,88 cm. (8, 11, 14, 15, 16, 18, 23 (2 stk), 24, 27, 28, 29, 30, 31, 33, 35, 36, 38, 39, 40, 42, 44, 45, 46, 50, 55 (2 stk.), 58)
- o) Stor spiker, lengde 6,5 cm. (22)
- p) Bøyd spiker, brukket i to. Opprinnelig lengde ca. 7,5 cm. (24)
- q) To jernstifter hhv. 1,6 og 1,8 cm (37, 47)
- r) 3 jernblikkbiter, hvorav en med et borret hull. (41)
- s) 24 poser brente bein, hvorav 11 er analysert av Per Holck 30.11.95.

Trolig samme individ i alle posene; voksen kvinne, aldersgruppe adultus. (Oversikt i vedlegg til rapporten).

8 kullprøver. (1b, 2b, 2c, 2d, 5, 15b, 52, 54)

t) Jordprøve, all masse fra utgravning av kleberkaret. (59)

**Habberstad gnr.114/1, Ullensaker k., Akershus.**  
**Utgravning av grav fra vikingtid 25.-27. april 1994**  
Foretatt av Lil Gustafson

Utgravning av preparat foretatt av teknisk konservator Irene Delaveris og Ole Grimsrud 15.-19. februar 1999.

**A 94/60 C 52013**

Katalogisering ved Ole Grimsrud.

Preparatet ble snudd og massen gravd ut fra undersiden. I den utgravde massen utenfor kleberkaret ble det funnet et jernbeslag (funn nr. 56) samt en del brente bein (funn nr. 51 og noe kull (funn nr. 52). Preparatet ble snudd og utgravning fortsatte inni kleberkaret. Her ble det funnet to nagler (funn nr. 55) av samme type som det ellers er gjort ved feltgravningen. Noe bein (funn nr.53) og kull (funn nr. 54) ble funnet i karet.

11 poser brente bein er analysert av Per Holch 30.11.95.

Trolig samme individ i alle posene; voksen kvinne, aldersgruppe adultus.

**Funnliste.**

1. Kleberkar, trauformet som R 730: ca. 30 cm langt, 16 cm bredt, 10 cm høyt.  
Godstykkelsen varierer fra ca.1,5 cm til ca 2 cm. Med unntak av ett gjenværende øre er hele randen borte. Karet er sterkt forvitret og konsolidert med Plextol B 500, 10% med etanol. Funnr. 4, 9, 10, 13, 26, 34 og 49 hører trolig til i samme karet.
- 1b Kullprøve 15,66 g.
- 2 Beslagplate av jern med kopperbelegg. Likner J. Petersen: 1951:27, fig. 22 b. Platen er tilnærmet trekantet. Lengste side er 3,7 cm lang, største bredde 3 cm. I ene enden en 2,7 cm lang stang. På platen er det tre gjennomgående nagler. Ved mikroskopering ble det funnet trerester.
- 2b. Kullprøve fra sentralområdet med mye brente bein. 5 g.
- 2c. Kullprøve fra grav. 2,87 g.
- 2d. Kullprøve fra profil i åker ved nr.2. 0.92 g. Treartsbestemt av Susan Braovac som furu.
- 3 Dyrebein, moderat brent. 2 g.
- 4 Kleberskår. 4,5 cm x 3,6 cm, tykkelse 1,8 cm. Ikke preparert, egnet til videre analyser.
- 5 Kullprøve 6,55 g.
- 6 Skrinhank som Jan Petersen 1951:453 fig 239. Jernringens diameter er 3,6 cm hvor det er festet en 2,7 cm bevegelig jernhempe med oppbøyde ender.
- 7 Moderat til kraftig brente bein av voksent individ, muligens kvinne. Usikker aldersgruppe. Vekt 6 g.
- 8 Jernnagle med flatt, rundt hode d.1,4cm.
- 8b To prøver à 3 g med brente bein, begge trolig av menneske.
- 9 Kleberskår, sterkt forvitret, ikke preparert, egnet til videre analyse.
- 10 Kleberskår, sterkt forvitret, ikke preparert, egnet til videre analyse.
- 11 Jernnagle med flatt hode d. 1,4 cm. Total lengde med hode, stilk og ro er 1,7 cm.
- 12 Nålehus av jern med rester av jernring, lik J. Petersen:1951:323, fig 175. 6,68 cm lang diameter 1,22 cm. Ved mikroskopering ble det observert trerester på gjenstanden.
- 13 Kleberskår, hvorav ett randskår som passer sammen med ett annet . Alle sterkt forvitret, ikke preparert, egnet til videre analyser.
- 14 Moderat brente bein av voksent individ, usikkert kjønn.
- 14b Jernnagle med flatt,rundt hode, d.1,3 cm, lengde 1,7 cm.

- 15 Jernnagle med rundt flatt hode, d. 1,3 cm. Lengde hode stilk og ro 0,6 cm. Roen er kvadratisk.
- 15b Brente bein av voksent individ, usikkert kjønn. 26 g.
- 15c Kullprøve 1,17 g.
- 15d Brente bein, trolig fra et dyr, moderat brent. 1 g.
- 16 Jernnagle med rundt flatt hode d. 1,36 cm. Kvadratisk ro. Naglen er 0,75 cm lang.
- 17 Vinkelbeslag av jern. Nå i fire deler. Opprinnelig lengste side 2,5 cm., kortside 1,5 cm. Største bredde 0,9 cm.
- 18 Jernnagle med rundt flatt hode d. 1,3 cm lengde 0,72 cm.
- 19 Nøkkel av jern som R.161. Den ytterste delen med en tann er brukket. Nøkkelen har en hempe, hvori det er festet en ring med d. 2,7 cm. Nøkkelen er flathamret. Total lengde er 13,6 cm. Vekt 36,8 g.
- 20 Mulig miniatyrskjøve av jern. Likner Jan Petersen 1951.207 fig.113. Lengde 5,2 cm, bredde 1,3 cm. Jernplata er bøyd opp 2,5 cm i begge ender. På begge tuppene er det en liten bøy.
- 21 Jernten 7,1 cm. 6,79g.
- 22 Stor spiker, opprinnelig med rundt hode. Lengde 6,5 cm.
- 23 To jernnagler, begge med rundt, flatt hode, d. 1,3 cm. Stilken er 1,1 cm på den ene, mens den andre mangler stilken.
- 24 Bøyd spiker, brukket i to deler. Opprinnelig lengde 7,5 cm.
- 24b Jernnagle med ro d. 1,3 cm lengde 1,3cm.
- 25 Jernten i to deler 5,5 cm.
- 26 9 kleberskår, hvorav to passer sammen. Disse har ornamentering med to omløpende furer. Tverrsnittet likner H.G.Resi: Ausgrabungen in Haitabu 1979:45 fig 37 nr. 3. Godstykkelse ved munningsranden er 1,36 cm.
- 27 Jernnagle. Flatt, rundt hode, d. 1,35 cm. Lengde 0,68 cm.
- 28 Jernnagle. Flatt, rundt hode, d. 1,40 cm. Lengde 0,85 cm.
- 29 Jernnagle. Flatt rundt hode, d. 1,35 cm. Lengde 0,86 cm.
- 30 Jernnagle. Flatt rundt hode, d. 1,30 cm. Lengde 0,86 cm.
- 31 Jernnagle. Flatt rundt hode. d. 1,50 cm. Lengde 0,70 cm.
- 32 Kleberskår, godstykkelse 1,7 cm. Sterkt fragmentert. Ikke konsolidert; egnet for videre prøvetaking.
- 33 Jernnagle. Flatt, rundt hode. D. 1,43 cm. Lengde 0,80 cm.
- 34 Randskår av kleber, mulig del av øre, bearbeidet på tre sider.
- 35 Jernnagle. Flatt rundt hode, d. 1,36 cm. Lengde 0,70 cm.
- 36 Jernnagle. Flatt rundt hode, d. 1,36 cm. Stilk mangler.
- 37 Jernstift. Flatt rundt hode, d. 1,5 cm. Lengde 1,6 cm.
- 38 Jernnagle. Flatt rundt hode, d. 1,38 cm. Lengde 0,75 cm.
- 39 Jernnagle. Flatt, rundt hode. d. 1,3 cm. Kvadratisk ro. Stilken mangler.
- 40 Jernnagle. Flatt, rundt hode. d. 0,94 cm
- 41 3 jernblikkbiter, hvorav en med et borret hull.
- 42 Jernnagle. Flatt, rundt hode. d. 1,25 cm. Stilken og roen mangler.
- 43 Jernbeslag, lik Shetelig VGJ:218, fig. 516. 3,4 x 3,4 cm. Utsparinger på alle fire sider. 5 gjennomgående nagler med hode og ro. Det ble funnet trerester under naglene.
- 44 Jernnagle. Flatt rundt hode, d. 1,46 cm. Lengde 0,70 cm.
- 45 Jernnagle. Flatt rundt hode, d. 1,46 cm. Lengde 0,88 cm.
- 46 Jernnagle. Flatt rundt hode, d. 1,50 cm. Stilk mangler.
- 47 Jernstift. Flatt rundt hode, d. 1,1 cm. Lengde 1,6 cm.
- 48 Jernbeslag, som nr 43. En nagle mangler.
- 49 Skår av kleber. 13 stk, hvorav det største er et randskår.

- 50 Jernnagle, sterkt opprustet. Lengde 0,85.
- 51 Brente bein fra utgravning av preparat, utenfor kleberkar. 17,24 g.
- 52 Trekull fra utgravning av preparat, utenfor kleberkar. 7,18 g.
- 53 Brente bein fra utgravning av preparat inni kleberkar. 2,31 g.
- 54 Trekull fra utgravning av preparat inni kleberkar. 0,74 g.
- 55 2 jernnagler fra utgravning av preparat. Begge med flatt, rundt hode d. 1,30 den ene lengde 0,7 cm, den andre er i to deler.
- 56 Låsbeslag av jern 3, 5cm x 3,5 cm med en 1, 9 cm x 0,75 cm utsparring.
- 57 To små kleberbiter, ikke konsolidert.
- 58 SØ kvadrat : Jernnagle. Flatt rundt hode, d. 1,40 cm. Lengde 0,80 cm.
- 59 Utgravd masse fra kleberkar.

Oslo, 1. mars 1999

*Ole Grimsrud*

Ole Grimsrud