



KULTURHISTORISK
MUSEUM
UNIVERSITETET I OSLO
FORNMINNESEKSJONEN
Postboks 6762,
St. Olavs Plass
0130 Oslo

RAPPORT

ARKEOLOGISK UTGRAVNING

Kokegroper

Rød, 152/1,
Re kommune, Vestfold

Feltleder: Charlotte Melsom
Prosjektleder: Ole Christian Lønnaas



Oslo, 9. februar 2006



KULTURHISTORISK
MUSEUM
UNIVERSITETET
I OSLO

Gårds-/ bruksnavn	G.nr./ b.nr.
Rød	152/1
Kommune	Fylke
Re	Vestfold
Saksnavn	Kulturminnetype
Utvidelse av kommunal vei i Re 770	Kokegroper
Saksnummer (arkivnr. Kulturhistorisk museum)	Tiltakskode / prosjektkode
05/7035	764055 / 204748
Eier/ bruker, adresse	Tiltakshaver
---	Re kommune, Tingvoll, 3175 Ramnes
Tidsrom for utgravning	M 711-kart/ UTM-koordinater/ Kartdatum
25. og 26. april 2005	EU 89 – UTM Sone 32 n: 6591497, ø:566249
ØK-kart	ØK-koordinater
CJ 034-5-1	-
A-nr.	C.nr.
A 2005/31	C 54185
ID-nr (Askeladden)	Negativnr. (Kulturhistorisk museum)
88158	Cf.29604
Rapport ved:	Dato:
Charlotte Melsom	9. februar 2006
Saksbehandler:	Prosjektleder:
Hulda Brastad Bernhardt	Ole Christian Lønaas

SAMMENDRAG

I forbindelse med utvidelse av kommunal vei 770 i Re kommune ble tre kokegroper beliggende på Rød, 152/1, undersøkt den 25. og 26. april 2005. Utgravningsområdet lå i dyrket mark, i en svak nordhelling nord og øst for gårdshusene på Rød.

Kokegropene hadde tilnærmet lik størrelse og fyllmasse, og alle var relativt grunne. Gropenes form var noe varierende, to stykker var runde, mens én grop var rektangulær. To av kokegropene ble ¹⁴C-datert til romertid (AD120-320 og AD245-390), mens den siste gropen ble ¹⁴C-datert til førromersk jernalder/eldre romertid (BC110-AD115). Resultatene faller således inn i det vanlige dateringsmønsteret for kokegroper. Kokegropene lå relativt samlet. Tiltaksområdet hadde en bredde på åtte meter, og det ble ikke foretatt avdekking utover dette. Det er derfor uvisst om gropene inngår som del av en større samling kokegroper i området.

Ole Christian Lønaas

INNHOLD

1. BAKGRUNN FOR UNDERSØKELSEN	2
2. DELTAGERE OG TIDSROM	2
3. LANDSKAPET - FUNN OG FORNMINNER	2
4. UTGRAVNINGEN	3
4.1 PROBLEMSTILLINGER OG PRIORITERINGER	3
4.2 UTGRAVNINGSMETODE	3
4.3 UTGRAVNINGENS FORLØP	3
4.4 KILDEKRITISKE FORHOLD	4
4.5 UTGRAVNINGEN – STRUKTURER, PRØVER OG ANALYSER	4
5. KONKLUSJON. VURDERING AV UTGRAVNINGSRISULTATENE, TOLKNING OG DISKUSJON	5
6. LITTERATUR	6
7. VEDLEGG	7
7.1 NATURVITENSKAPELIGE PRØVER	7
7.2 FOTOLISTE OG BILDER	10
7.3 TEGNINGER	15
7.4 KART	19

RAPPORT FRA ARKEOLOGISK UTGRAVNING

RØD, 152/1, RE KOMMUNE, VESTFOLD

CHARLOTTE MELSOM

1. BAKGRUNN FOR UNDERSØKELSEN

Bakgrunn for undersøkelsen er utvidelse av kommunal vei 770 i Re kommune. Vestfold Fylkeskommune gjennomførte en registrering av veistrekningen i perioden 13. - 16. april 2004. Det ble påvist seks kokegroper fordelt på to lokaliteter. Lokalitetene ligger på gårdene Rød, 152/1 (id 88158) og Brattsjuve, Husvik, 158/2 (id 88156). På Rød er det også planlagt en tilførselsvei fra den nye veien og inn til gårdstunet. Denne ble ikke registrert av fylkeskommunen.

Vestfold fylkeskommune oversendte saken til Riksantikvaren i brev av 15. oktober 2004 for behandling etter kulturminneloven § 8, 1. ledd. Kulturhistorisk museum ga sin uttalelse i saken i brev av 29. november 2004 til Riksantikvaren. Riksantikvaren ga dispensasjon i brev av 14. desember 2004 til Re kommune. To av de tre registrerte kokegropene på Brattsjuve/Husvik (id 88156) ble frigitt uten vilkår. For de resterende kokegropene ble det gitt dispensasjon med vilkår om en arkeologisk undersøkelse. Tiltakshaver bestilte undersøkelsen i brev av 2. mars 2005 til Kulturhistorisk museum.

2. DELTAGERE OG TIDSRØM

Utgravningen ble foretatt den 25. og 26. april 2005 av feltleder Charlotte Melsom. Morten Bergan fra Ommedal og sønner AS kjørte gravemaskin under flateavdekkingen 25. april.

3. LANDSKAPET - FUNN OG FORNMINNER

Veitraséen ligger i et område som er tett med fornminner. Undersøkelsesområdet ligger langs østre kant av en langstrakt åsrygg vest for riksvei 35. Langs hele ryggen, og enkelte steder helt inntil den registrerte veien, er det tidligere påvist en rekke automatisk fredete kulturminner, i all hovedsak gravminner. Det er blant annet registrert en rundhaug, id 51850, som ligger 5-10 meter fra id 88156 på gården Sjuve vestre. I 2001 ble et kokegropfelt bestående av 15 kokegroper undersøkt på Våle prestegård i Re kommune, hvorfra ni ¹⁴C-dateringer i hovedsak faller innenfor romertid (Stene 2005). I kulturminne-databasen Askeladden er det derimot kun oppført de seks omsøkte kokegropene i Re kommune.

4. UTGRAVNINGEN

4.1 PROBLEMSTILLINGER OG PRIORITERINGER

Kokegroper er blant de vanligste typer kulturminner som påtreffes i dyrket mark. De defineres gjerne som nedgravninger med et kullag dekket av skjørbrent stein. Størrelse, form, dybde og mengde stein varierer. Gropene tolkes gjerne som spor etter matlaging, men de kan også ha hatt andre funksjoner (se eksempelvis Gjerpe 2001, Gustafson 1999, Narmo 1996).

Målet med undersøkelsen var å dokumentere kokegropene i plan og profil, samt gjøre observasjoner angående form, størrelse og mengde skjørbrent stein. I tillegg var det viktig å fastslå kokegropenes brukstid gjennom ¹⁴C-dateringer. Det overordnede perspektivet var å se kokegropaktiviteten i forhold til forhistorisk bosetning og andre typer aktivitet i området.

Ved registreringen ble det påvist seks kokegroper fordelt på to lokaliteter. Kulturhistorisk museum prioriterte å undersøke de tre kokegropene på Rød (id 88158) samt å undersøke traséen for ny tilførselsvei inn til gårdstunet. To av de tre registrerte kokegropene på Brattsjuve/Husvik (id 88156) var frigitt uten vilkår. Det ble her ikke funnet hensiktsmessig å undersøke den siste kokegropen, ettersom den syntes å være dårligere bevart enn kokegropene på Rød. Videre var kokegropene på Brattsjuve/Husvik så ødelagt av dyrking og røtter at den vitenskapelige verdien ble ansett som svært liten.

4.2 UTGRAVNINGSMETODE

Det ble foretatt maskinell flateavdekking i 4 meters bredde av tilførselsveien til gården Rød. I tillegg ble traséen for kommunal vei utvidet i full veibredde (ca 8 meter) nordøst for gårdshusene på Rød der kokegropene var påvist. Pløyelaget ble fjernet med gravemaskin ned til toppen av "steril" undergrunn. På dette nivået framstår nedgravninger fra forhistorisk tid oftest som mørke strukturer i den lysere undergrunnen (jfr. Løken, Pilø & Hemdorff 1996).

Kokegropene ble nummerert og rensert frem ved hjelp av krafse og graveskje. Deretter ble strukturene snittet ved at halvdelen ble gravd ut. Mengden skjørbrent stein i halve gropen ble målt i bøtter. Kokegropene ble dokumentert ved foto og tegning i plan og profil. Hver enkelt struktur ble beskrevet på eget skjema.

4.3 UTGRAVNINGENS FORLØP

Re kommune hadde stukket ut senterlinje for tilførselsveien til Rød før feltarbeidet tok til. Pløyelaget ble fjernet med maskin, og undergrunnen ble rensert med krafse. Sjakta var orientert tilnærmet øst-vest. I tillegg ble traséen for kommunal vei utvidet i full bredde om lag 20 meter i hver retning fra de registrerte kokegropene. Det ble ikke påvist nye strukturer, verken i tilførselsveien eller under utvidelsen av veitraséen. De avdekte kokegropene, som lå relativt samlet, ble nummerert S1-3. De ble rensert frem, snittet og dokumentert. Det ble tatt ut trekullprøver fra samtlige groper. Re kommune sørget for

innmåling av utgravningsfeltet samt de tre kokegropene. Undersøkelsen forløp uten problemer og ble avsluttet etter kun to dager.

4.4 KILDEKRITISKE FORHOLD

De tre kokegropene var relativt grunne, og i toppen ble det funnet resent materiale og fyllmasse. Dette skyldes at ploegen har kommet i kontakt med nedgravningene under dyrkningsarbeid. Enkelte steder gikk plogfurene opptil 5-10 cm ned i undergrunnen. Det ble derfor lagt nøye vekt på konteksten til prøvene som ble samlet inn.

4.5 UTGRAVNINGEN – STRUKTURER, PRØVER OG ANALYSER

Utgravningsfeltet lå i dyrket mark, i en svak nordhelling, nord og øst for gårdshusene på Rød, 152/1. Kokegropene lå relativt tett samlet og til dels midt i den planlagte nye veibanen forbi gårdstunet. Pløyelaget var ca 35-40 cm tykt. Undergrunnen besto av lysegrå, kompakt leire. Det fantes svært lite stein i pløyelaget og undergrunnen. Stein ble hovedsakelig påtruffet i kokegropene.

Det ble ikke funnet gjenstander eller brente bein. Det ble heller ikke påtruffet andre strukturer enn de tre kokegropene som omtales i registreringsrapporten. Alle kokegropene ble undersøkt. To av kokegropene (S1 og S3) var tilnærmet runde i formen, mens én kokegrop var firkantet (S2).

Str. nr.	Type	Form	Dimensjon (cm)	Dybde (cm)	Tolkning	Element/fyll
S1	Kokegrop	Rund	Diam. ca 115	Ca 20	Bunn	12 liter skjør-brent stein
S2	Kokegrop	Rektangulær	Ca 80 x 100	Ca 12	Bunn	6 liter skjør-brent stein
S3	Kokegrop	Rund	Diam. ca 100	Ca 18	Bunn	4 liter skjør-brent stein

Det ble tatt tre kullprøver fra kullaget i profil. Prøvene er vedartsbestemt til *Betula* (bjørk) av Helge Irgens Høeg, se vedlegg. Prøvene er ¹⁴C-datert ved Raddat i Trondheim, se vedlegg.

Prøve nr.	Str. nr.	C-nr.	NTNU lab.nr.	Gram	Treslag	Kommentar	¹⁴ C-datering
K1	S1	C 54185/1	T-17867	16	Bjørk (<i>Betula</i>)	I profil, ca 15 cm dypt	1830 +/- 70 BP AD120-320
K2	S2	C 54185/2	T-17868	7	Bjørk (<i>Betula</i>)	I profil, ca 10 cm dypt	2005 +/- 100 BP BC110-AD115
K3	S3	C 54185/3	T-17869	19	Bjørk (<i>Betula</i>)	I profil, ca 8 cm dypt	1740 +/- 50 BP AD245-390

5. KONKLUSJON. VURDERING AV UTGRAVNINGSRISULTATENE, TOLKNING OG DISKUSJON

Kokegropene kan ha hatt flere funksjoner. Hovedformålet er å "koke" mat i nedgravninger hvor steiner ble lagt i et bål slik at de magasinerte varme. Deretter ble maten pakket inn og lagt på steinene, og gropene ble dekket med torv eller jord. Slik fungerte kokegropene som en varmekasse eller primitiv stekeovn.

De fleste kokegropene som er undersøkt på Østlandet de siste 20 årene er datert til eldre jernalder med hovedvekt på romertid/folkevandringstid. Det finnes også eksempler på eldre og yngre dateringer. To av de undersøkte kokegropene ble ¹⁴C-datert til romertid (AD120-320 og AD245-390), mens den siste gropen ble ¹⁴C-datert til førromersk jernalder/eldre romertid (BC110-AD115). Resultatene faller således inn i det vanlige dateringsmønsteret for kokegropene.

Kokegropene kan ligge i større samlinger, men de kan også ligge enkeltvis eller noen få sammen. De undersøkte kokegropene på Rød lå relativt samlet. De hadde tilnærmet lik størrelse og fyllmasse, men noe varierende form. Tiltaksområdet hadde en bredde på 8 meter, og det ble ikke foretatt avdekking utover dette. Det er derfor uvisst om kokegropene inngår som del av en større samling kokegropene i området.

Det er ikke funnet spor etter forhistoriske hus i nærområdet. Det er derfor ikke mulig å avgjøre om kokegropene er samtidige med en eventuell bosetning på stedet. Undersøkelser på Østlandet har imidlertid vist at det ofte forekommer kokegropene på boplasser med gårdsbebyggelse fra romertid og folkevandringstid (se eksempelvis Helliksen 1997). Det er følgelig mulig at de undersøkte kokegropene helt eller delvis er samtidige med hus på stedet, og at de har vært benyttet i forbindelse med aktiviteter på en gård.

I flere av de norrøne sagaene nevnes ordet "seyðir" som antagelig samsvarer med kokegrop. Ordet betegner et slags "offermåltid", der maten tilbredes i en grop i bakken. I følge kildene kunne menneskene innenfor et mindre område gå sammen og ofre eller blote husdyr og annen mat (Narmo 1996:92-94). Større kokegropfelt kan tolkes som spesielle samlingsplasser eller kultplasser.

Det ble ikke funnet brente bein i de undersøkte gropene. Det er likevel rimelig å anta at de undersøkte kokegropene inngår i samme tradisjon. Hvorvidt kokegropene på Rød er spor etter religionsutøvelse eller representerer mer "hverdagslige" gjøremål er uvisst.

6. LITTERATUR

Booth, A. 2004: *Arkeologisk registreringsrapport – kommunal veg i Re*. Upublisert rapport i topografisk arkiv

Brastad Bernhardt, H. 2004: *Prosjektplan. Uttalelse om dispensasjon fra Lov om kulturminner av 9. juni 1978 § 8, 1. ledd, for områder med automatisk fredete kulturminner (ID-nr.88156 og 88158). Utvidelse av kommunal veg i Re, Rød 152/1 og Husvik 158/2, Re kommune, Vestfold fylke*. Universitetet i Oslo. Kulturhistorisk museum. Fornminneseksjonen.

Gjerpe, L. E. 2001: Kult, politikk, fyll, vold og kokegropfeltet på Hov. *Primitive tider* 4: 5-18.

Grieg, S. 1943: *Vestfold oldtidsminne*. Arkeologiske landsundersøkelser i Norge II, Oslo.

Gustafson, L. 1999: En kokegrop er en kokegrop er en ...? *Follominne nr. 37*:6-13. Follo historielag.

Helliksen, W. 1997: *Gård og utmark på Romerike 1100 f.Kr. – 1400 e.Kr. Gardermoprojektet*. UiO Varia 45. Oslo.

Løken, T., Pilø, L. og Hermdorff, O. 1996: *Maskinell flateavdekking og utgravning av forhistoriske jordbruksboplasser. En metodisk innføring*. Ams-Varia nr. 26. Stavanger.

Narmo, L.E. 1996: "Kokekameratene på Leikvin". Kult og kokegrop. *Viking LIX*:79-101. Norsk Arkeologisk Selskap, Oslo.

Stene, K. 2005: Kokegropene på Våle prestegård – klassisk beliggenhet for et kokegropfelt? *De gåtefulle kokegropene*. UiO Varia 58. Oslo.

7. VEDLEGG

7.1. NATURVITENSKAPELIGE ANALYSER

- Vedartsbestemmelse (Helge Irgens Høeg)
- ¹⁴C-dateringer (Raddat)

Høeg - Pollen, 876 842 262,
Helge Irgens Høeg,
Gloppeåsen 10,
3261 LARVIK

Larvik, 15/5-05.

Til Ole Christian Lønaas.

Analyse av 3 kullprøver fra Kommunal vei 770 Re, Rød, 152/1, Re kommune, Vestfold, Tiltakskode 754055, Prosjektkode 204748.

C 54185/1, S 1, KP 1.

Det ble bestemt 30 biter. Alle var Betula (bjerk).

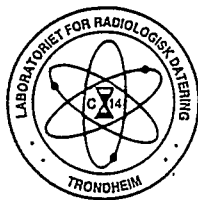
C 54185/2, S 2, KP 2.

Det ble bestemt 40 biter. Alle var Betula (bjerk).

C 54185/3, S 3, KP 3.

Det ble bestemt 40 biter. Alle var Betula (bjerk).

Helge Irgens Høeg
1 -



LABORATORIET FOR RADIOLOGISK DATERING

Adr.: NTNU – Gløshaugen, Sem Sælandsv. 5, 7491 Trondheim
Telefon 73593310 Telefax 73593383

DATERINGSRAPPORT

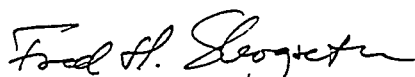
Oppdragsgiver: Lønaas, Ole Christian
KHM/Fornminneseksjonen
Postboks 6762 St. Olavs plass, 0130 Oslo

DF-3868

Lab. ref.	Oppdragsgivers ref.	Materiale	Datert del	¹⁴ C alder før nåtid	Kalibrert alder	δ ¹³ C ‰
T-17867	C54185/1, S1, KP1 Rød, Re, Vestfold	Trekull Bjørk	6.0 g	1830 ± 70	AD120-320	-26.1*
T-17868	C54185/2, S2, KP2 Rød, Re, Vestfold	Trekull Bjørk	2.0 g	2005 ± 100	BC110-AD115	-26.1*
T-17869	C54185/3, S3, KP3 Rød, Re, Vestfold	Trekull Bjørk	6.0 g	1740 ± 50	AD245-390	-26.1*

Dato: 11 NOV 2005

Laboratoriet for Radiologisk Datering


Fred H. Skogseth


Steinar Gulliksen

7.2. FOTOLISTE OG BILDER

CF. 29604

Film 1 av 1 Bilde nr.	Motiv	Retning mot	Fotograf	Dato
1-3	Fra annen undersøkelse		---	---
4	Området for tilkjørselsvei	V	C. Melsom	25/4
5	Fylkeskommunens sjakt fra registrering	N	C. Melsom	25/4
6	Tilkjørselsvei etter avdekking	V	C. Melsom	25/4
7	Veitrasé etter framrensing	NV	C. Melsom	25/4
8	S1, plan	N	C. Melsom	25/4
9	S1, profil	NØ	C. Melsom	26/4
10	S2, før opprensning	NØ	C. Melsom	26/4
11	S2, plan/profil	N	C. Melsom	26/4
12	S3, plan	NØ	C. Melsom	26/4
13	S3, profil	NØ	C. Melsom	26/4
14	Oversikt m/S1	NØ	C. Melsom	26/4
15	Oversikt m/S2	N	C. Melsom	26/4
16	Oversikt	NV	C. Melsom	26/4
17 -	-	-	-	-

LISTE OVER VEDLAGTE BILDER

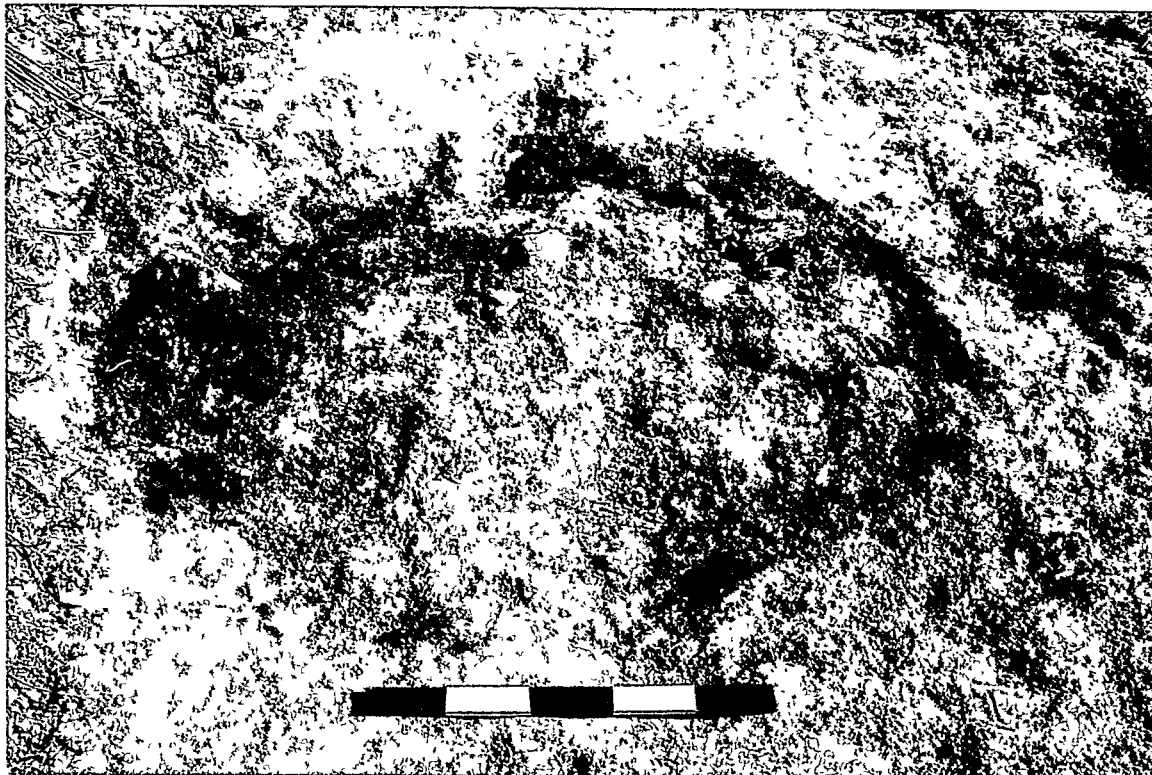
1. Fylkeskommunens sjakt fra registrering
2. Sjakt etter framrensing med maskin
3. Kokegrop S1, plan
4. Kokegrop S1, profil
5. Kokegrop S2, før opprensning
6. Kokegrop S2, plan/profil
7. Kokegrop S3, plan
8. Kokegrop S3, profil



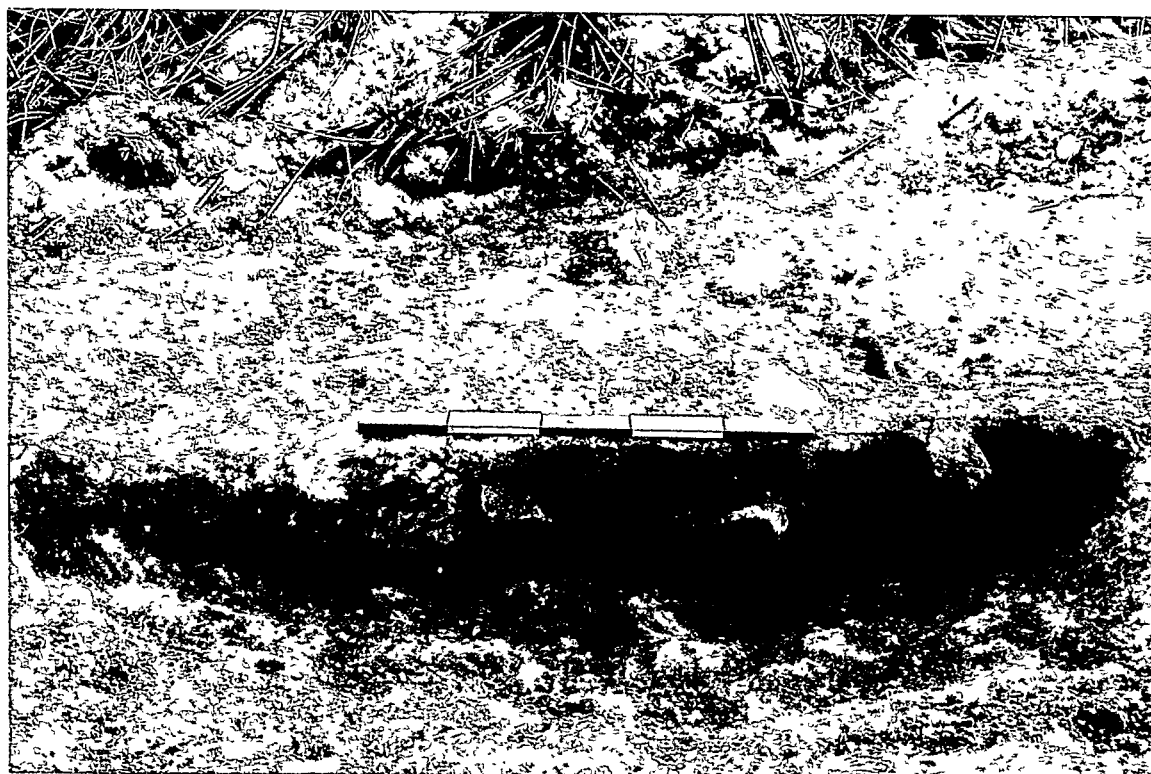
1. Fylkeskommunens sjakt fra registrering. Retning mot nord



2. Sjakt etter framrensing med maskin. Retning mot nord



3. Kokegrop S1, plan. Retning mot nord



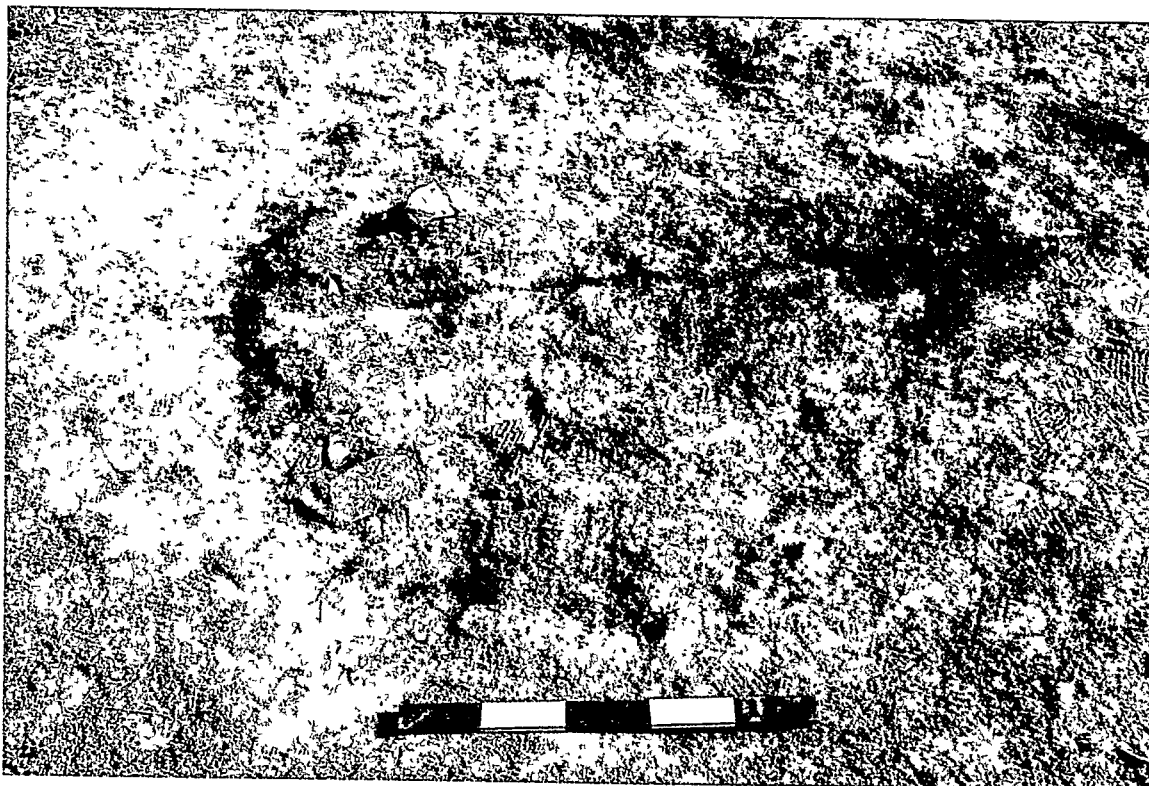
4. Kokegrop S1, profil. Retning mot nordøst



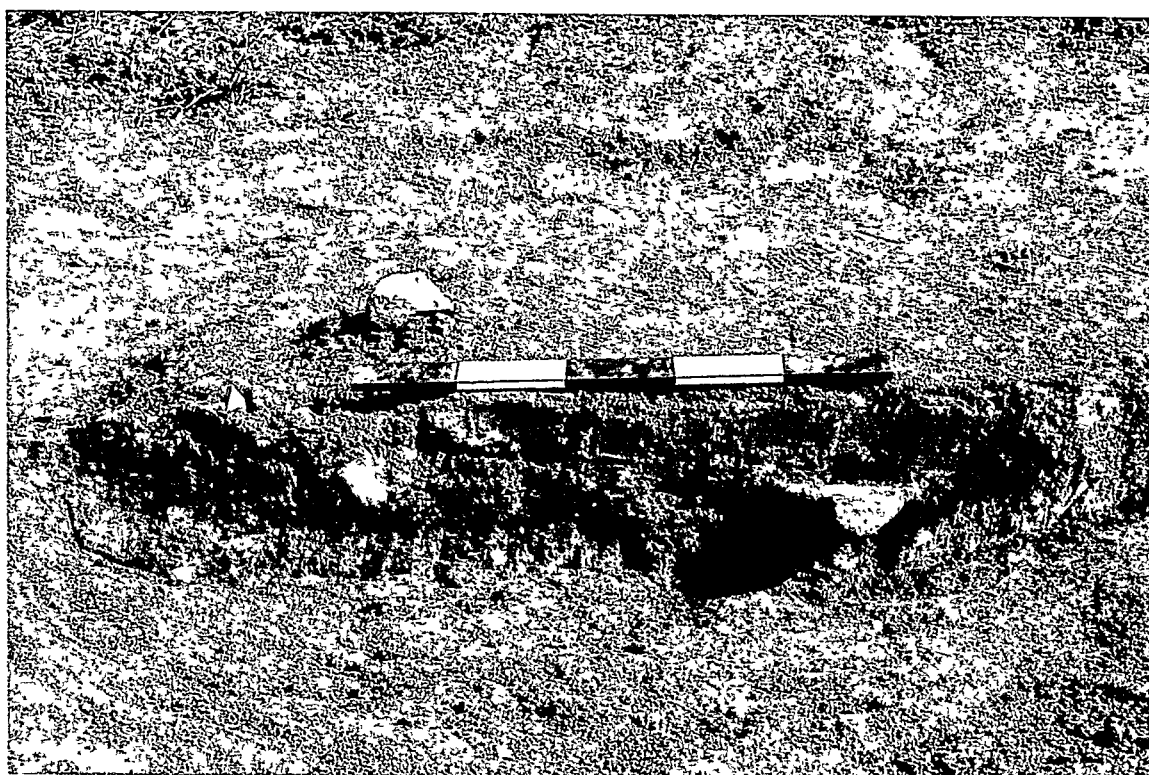
5. Kokegrop S2, før opprensing. Retning mot nordøst



6. Kokegrop S2, plan/profil. Retning mot nord



7. Kokegrop S3, plan. Retning mot nordøst



8. Kokegrop S3, profil. Retning mot nordøst

7.3. TEGNINGER

1. Tegning av S1, plan/profil
2. Tegning av S2, plan/profil
3. Tegning av S3, plan/profil

RØD 152/1, 51

RE, VESTFOLD

ILL: C. MELSOM

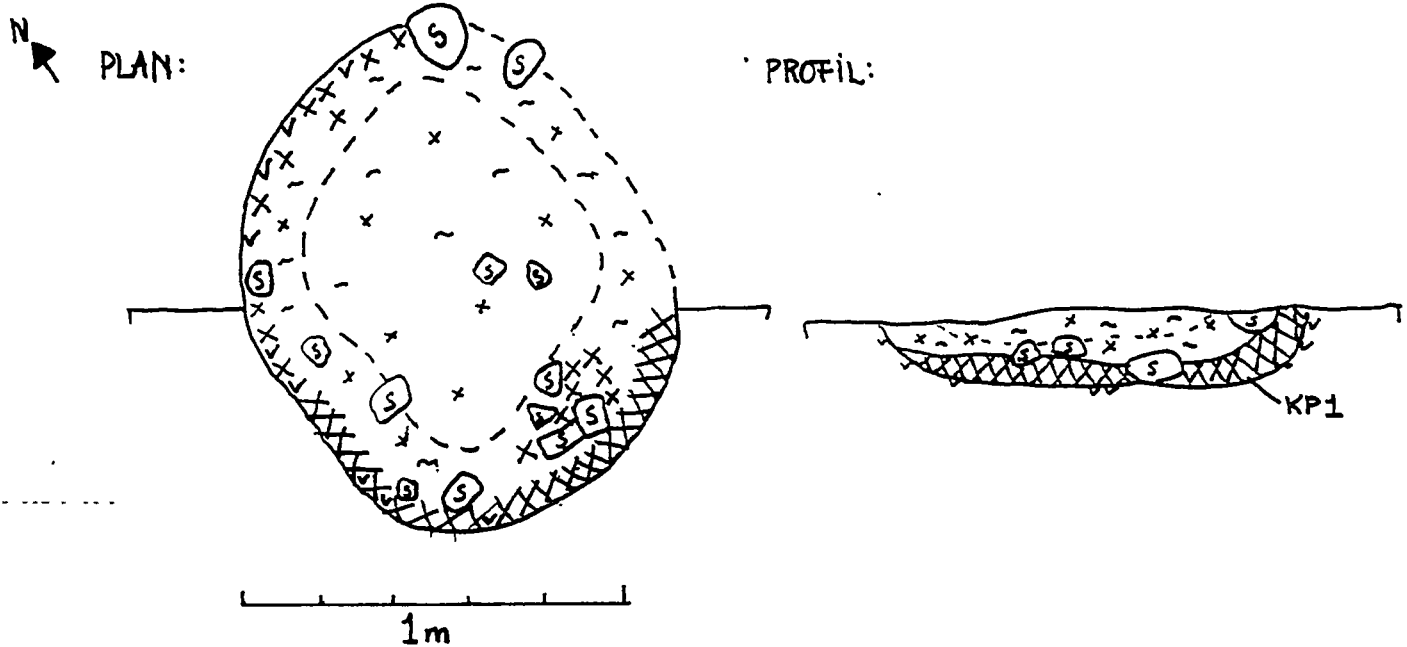
1:20

26/4-05

MÅL I PLAN: ca 15 cm

MÅL I PROFIL: ca 20 cm

TEGNINGNR: 2



BESKRIVELSE:

PLAN: strukturen avgrenses tydelig mot undergrunn. Undergrunnen består av lys grå kompakt leire. I ytterkant kullag, utdratt i øst, og rød brennt leire. Noe skjorbrent stein i overflaten, de fleste på størrelse med knyttneve. Kullbiter jernt fordelt. Sentralt bærer strukturen preg av å være overpøyd. Stiplet område viser omrøta masser.

PROFIL: I profil avgrenses strukturen tydelig mot undergrunnen. I ytterkant kompakt kullag og rødbrent leire. Noe skjorbrent stein i kullag. Kullbitene store og velbevarte. Stiplet område markerer matjord/leire iblandet noe kull. I profil var sidereggen buet.

MENGDE SKJØRBRENTSTEIN: 12 ltr

☒ = leire/matjord m/kullbiter

☒ = kullag

Ⓢ = skjorbrent stein

RØD 152/1, 52

TEGNINGNR: 3

RE, VESTFOLD

ILL: C. MELSOM

1:20

26/4-05

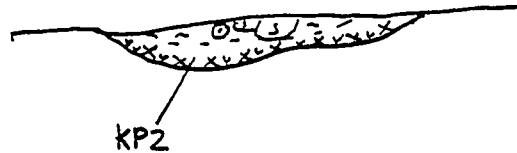
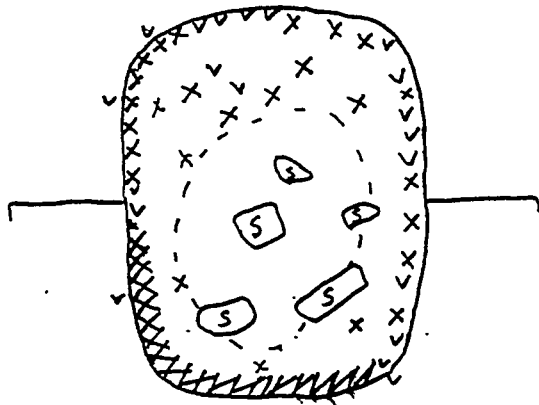
MÅL I PLAN: ca 100 cm

MÅL I PROFIL: ca 12 cm



PLAN:

PROFIL:




BESKRIVELSE:


PLAN: strukturen avgrenses tydelig mot undergrunn. Undergrunnen består av lysgrå leire. Strukturen har firkantet form. I ytterkant kullag og rødbrent leire. Noen skjorbrente steiner i overflaten. Kullbiter jevnt fordelt. Stiplet område markerer omrøta/tesent matsee.

PROFIL: I profil avgrenses strukturen tydelig mot undergrunnen. I ytterkant kull og rødbrent leire. Strukturen er svært grunn, og bærer preg av å være overpøyd.

MENGDE SKJORBRENT STEIN: 6 Ht.

 = leire/matjord m/kullbiter

 = kullag

 = skjorbrent stein

RØD 152/1, 53

TEGNINGNR: 4

RE, VESTFOLD

ILL: C. MEL SOM

1:20

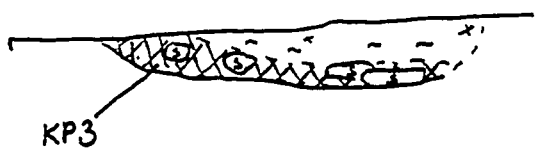
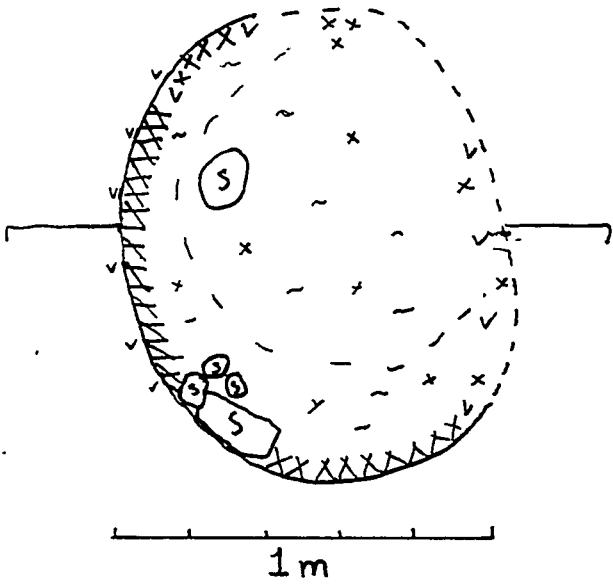
26/4-05

MÅL I PLAN: ca 100 cm

MÅL I PROFIL: ca 18 cm

PLAN:

PROFIL:



BESKRIVELSE :

PLAN: strukturen avgrenses relativt tydelig mot undergrunnen. Undergrunnen består av lys grå kompakt leire. I ~~vest~~ øst klar avgrensning, ellers kull og rød brennt leire i ytterskikt. Noen skjorbrennte stein i overflaten. Sentralt og i nordøst bærer strukturen preg av å være overpøyd. Stiplet område viser omrota masser.

PROFIL: strukturen avgrenses tydelig i profil. Tydeligst i vest med tykt kullag. Enkelte skjorbrennte stein i kullag. Omrota masser i øst. I omrota masser noe kull.

MENGDE SKJORBRENT STEIN: 4 Htr.

☐ = leire/matjord m/kull

⊗ = kullag

Ⓢ = skjorbrent stein

7.4. KART

1. Oversiktskart med gården Rød avmerket
2. Oversiktskart fra Askeladden med omkringliggende kulturminner avmerket
3. Oversiktskart over aktuell veistrekning med funnområde avmerket
4. Oversiktskart over aktuell veistrekning med kokegroper avmerket
5. Kart over gården Rød med registrerte kokegroper avmerket
6. Kart over gården Rød med ny vei og tilkjørselsvei avmerket



Ressurskartverket

Langved

312

åsen

Vivestad

Kjær

Vnestad

Krøkli

Gjøtterød

Vallemød

Svartebekke

Sameia

Skohet

Hvam

Holtung

Herbjef

Rød

Hestetagen

Revo

Kalsrud

Gryemmark

Ryksåsen

Avhogget

stort

Fon

stort

Fon

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

stort

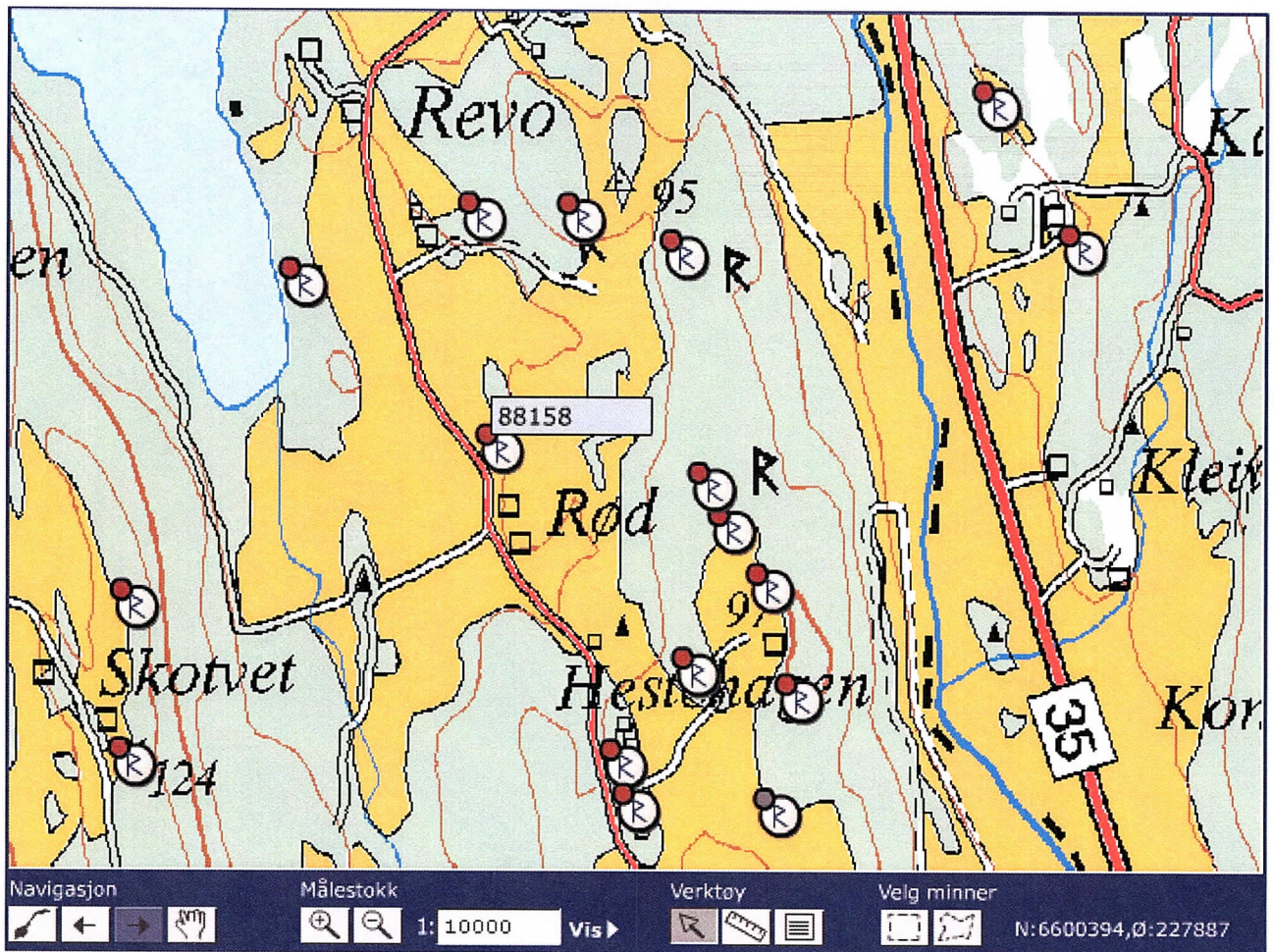
stort

stort

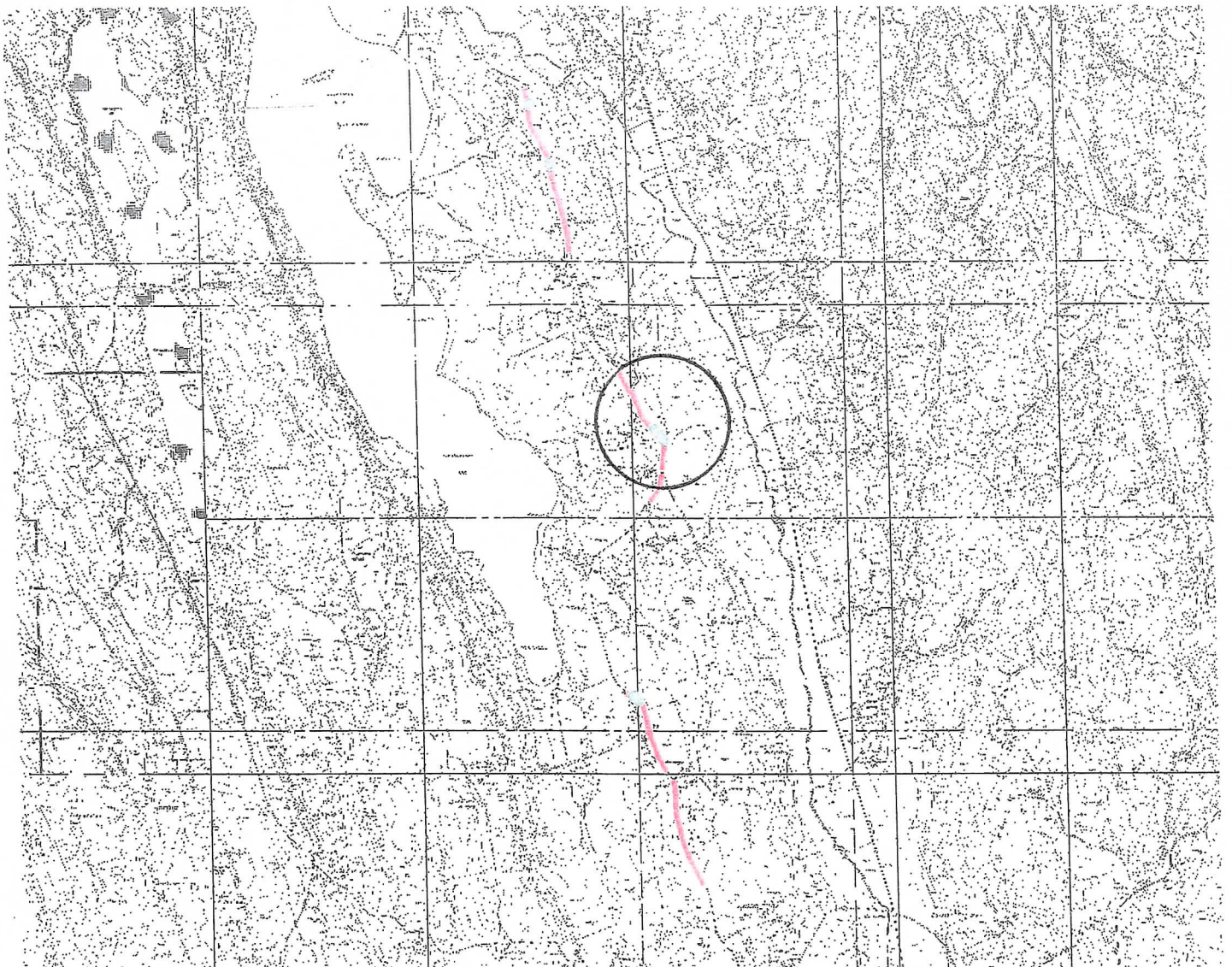
stort

stort

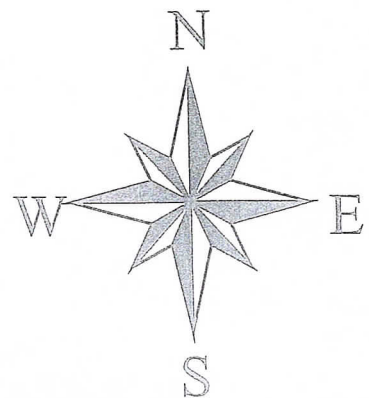
stort



Kommunal vei i Re

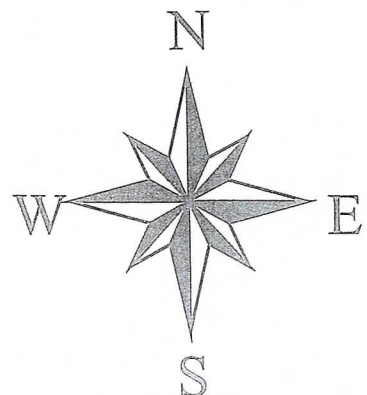
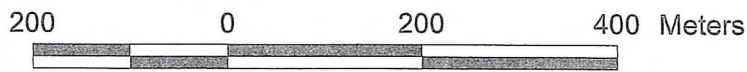
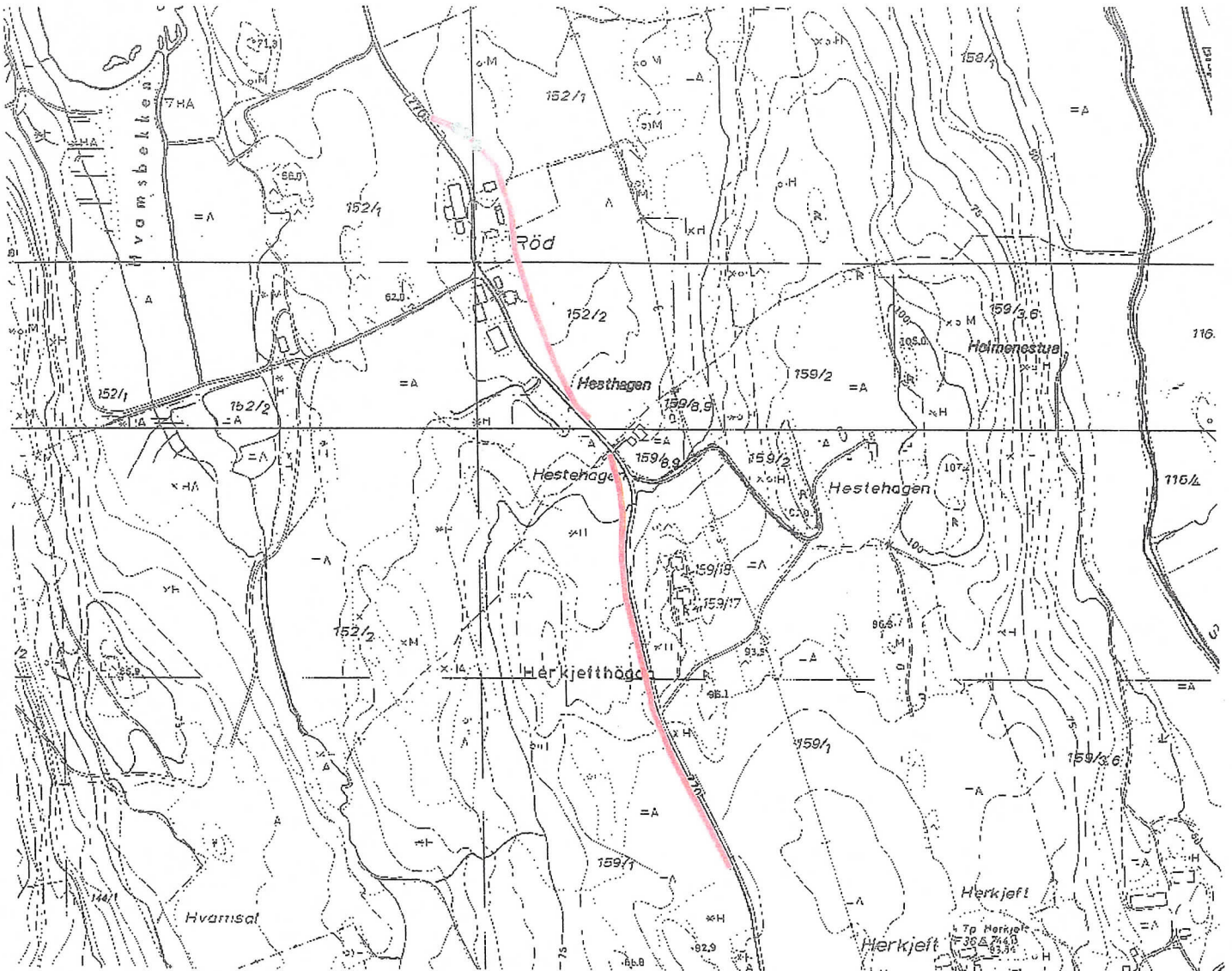





1000 0 1000 2000 Meters



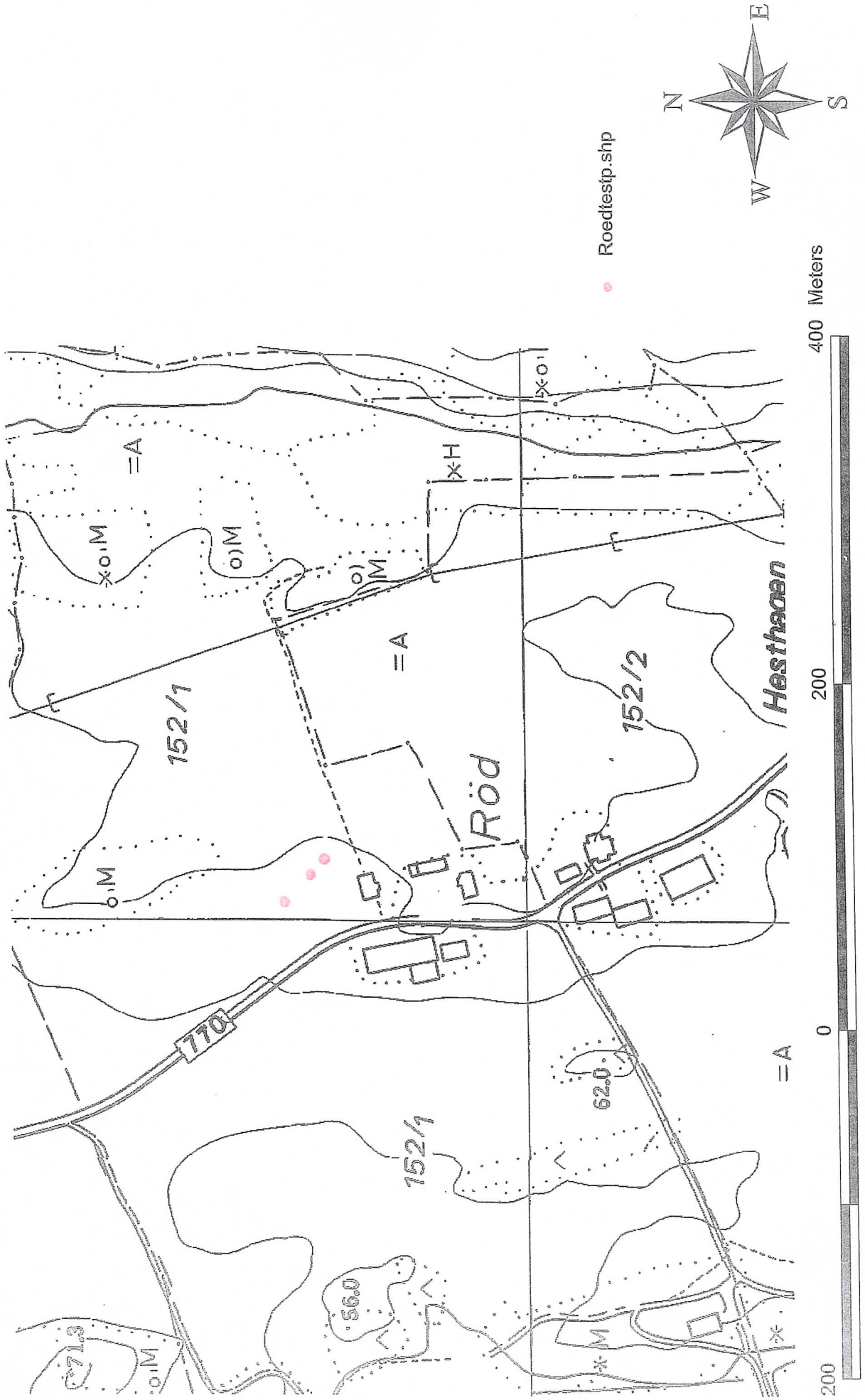
Funn.shp
Undersøkt område.shp
Kommunegrenser.shp

Kommunal vei i Re



-  Funn.shp
-  Undersøkt område.shp
-  Kommunegrenser.shp

Kokegroper



Målestokk 1:2000

Område med
kokegroper

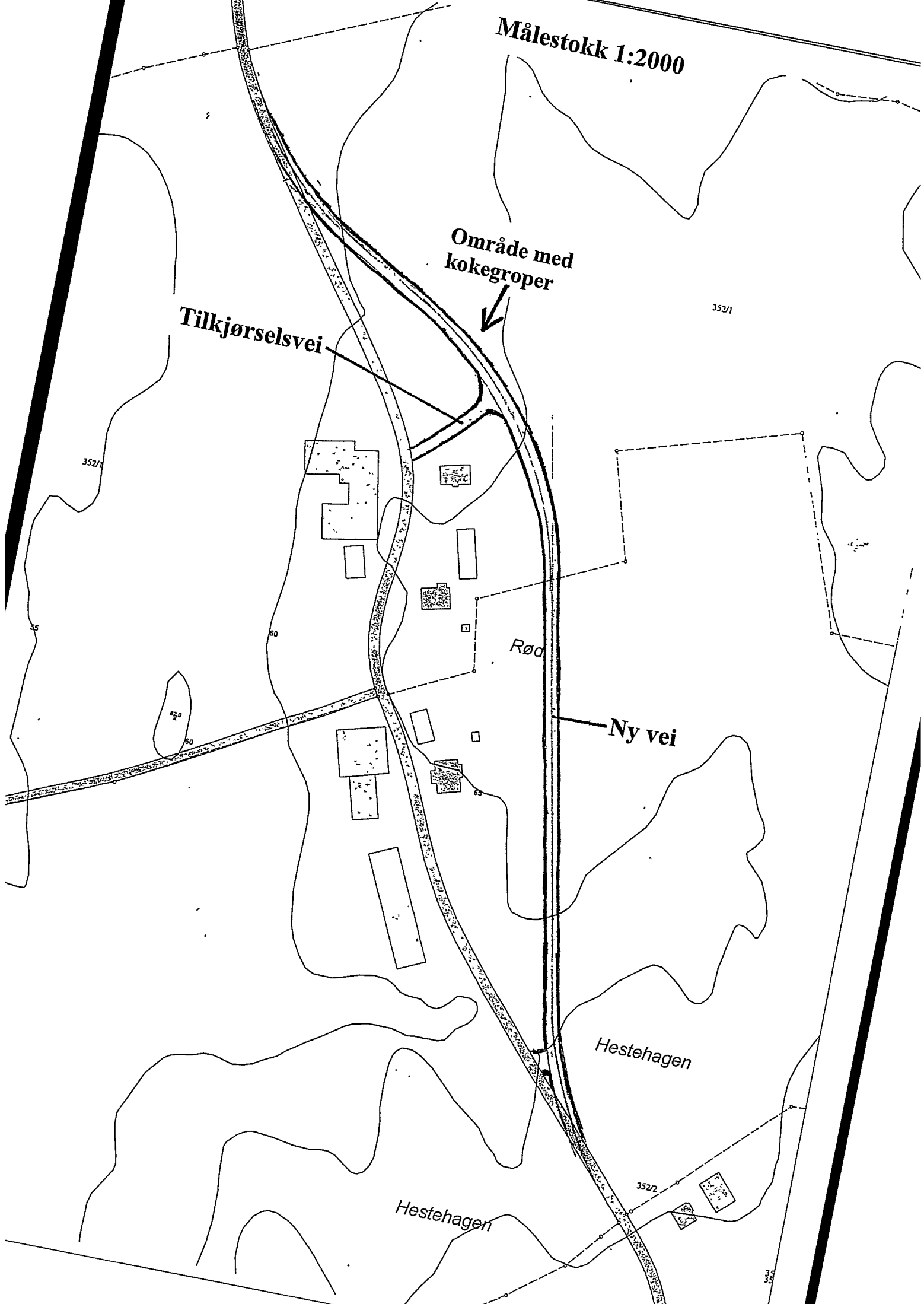
Tilkjørselsvei

Rød

Ny vei

Hestehagen

Hestehagen



C54185/1-3

Boplassfunn fra Jernalder fra RØD 152 av RØD (152 /1) RE K. VESTFOLD

1) Prøve, kull av kull

Vasket, tørket og veid.

Vekt: 16 gr.

Strukturnr: S1 Trekullprøve tatt i kokegrop under snitting.

2) Prøve, kull av kull

Vasket, tørket og veid.

Vekt: 7 gr.

Strukturnr: S2 Trekullprøve tatt i kokegrop under snitting.

3) Prøve, kull av kull

vasket, tørket og veid.

Vekt: 19 gr.

Strukturnr: S3 Trekullprøve tatt i kokegrop under snitting.

Funnomstendighet: Arkeologisk utgravning Kulturhistorisk museum gjennomførte en arkeologisk utgravning ved gården Rød, 152/1 fra 25. til 26. april 2005. Det ble påvist tre kokegroper (S1, S2 og S3) som ble rensset frem, snittet og dokumentert. Det ble tatt ut trekullprøver fra samtlige groper. Utgravningsområdet lå i en svak nordhellig nord og øst for gårdshusene på Rød i dyrket mark. Undergrunnen besto av lys grå leire. Det ble ikke funnet gjenstander under utgravningen. Muligens har kokegropene på Rød vært en del av et større kokegropfelt som strekker seg nord og øst opp mot åsryggen.

Orienteringsoppgave: Undersøkellesområdet lå på jordet i en svak nordhelling nord og øst for gårdshusene på Rød, Re kommune, Vestfold.

Kartreferanse/-KOORDINATER: ØK, CJ 034-5-1 *Projeksjon:* EU89-UTM; Sone 32 N:
6591497 Ø: 566249

FornminneID: 88158

INNBÆRETNING/litteratur: Brastad Bernhardt, Hulda, 29.11.2004, Prosjektplan. Uttalelse om dispensasjon fra Lov om kulturminner av 9. juni 1978 § 8, 1. ledd for områder med automatisk fredete kulturminner (ID-nr. 88156 og 88158). Utvidelse av kommunal veg i Re, Rød 152/1 og Husvik 158/2, Re kommune, Vestfold fylke.

Funnet av: Annette Holst Booth, Vestfold fylkeskommune 2005

