

06 08/23 318 - 4
KOPI, ARKIV

UNIVERSITETETS KULTURHISTORISKE MUSEER		Universitetet i Oslo	
Saksb.	L60	28 JULI 2003	Kopi
Ark:	06		
Saksnr.	01/7/14	Dok. nr.	20

REGULERING AV NUMEDALSLÅGEN



RAPPORT

FRA ARKEOLOGISKE REGISTRERINGER I PÅLSBUFJORDEN

September/oktober 2002

Lin Cecilie Hobberstad
Hilde Roland

Buskerud fylkeskommune
Januar 2003

AKS 2003 / 1

053027-53062

INNHold

Innledning	1
Tidspunkt, deltakere, vannstand, dokumentasjon	
Sammendrag	2
På 03-02	6
På 04-02	8
På 05-02	8
På 06-02	11
På 07-02	12
På 08-02	13
På 09-02	14
På 10-02	15
På 11-02	15
På 12-02	16
På 13-02	17
På 14-02	18
På 15-02	21
På 16-02	21
På 17-02	22
På 18-02	23
På 19-02	23
På 20-02	24
På 21-02	25
På 22-02	26
På 23-02	26
På 24-02	28
På 25-02	29

På 26-02	31
På 27-02	32
På 28-02	33
På 29-02	34
På 30-02	35
På 31-02	36
På 32-02	37
På 33-02	39
På 34-02	40
På 35-02	40
På 36-02	41
På 37-02	43
På 38-02	44
På 39-02	45
På 40-02	46
På 41-02	46
På 42-02	48
På 43-02	51
På 44-02	52
På 45-02	53
På 46-02	53
På 47-02	54
På 48-02	54
På 49-02	55
På 50-02	56
På 51-02	56
På 52-02	57

På 53-02	58
På 54-02	59
På 55-02.....	59
På 56-02	60
På 57-02	60
På 58-02	61
Tillegg – befaringsrapport	62

Vedlegg:

Funnliste

Fotoliste

Bilder er lagt inn i tekstdelen på egne, unummererte sider.

Liste over katalogiserte gjenstander skal legges ved når den er klar.

INNLEDNING

Dette er en registreringsrapport som viser til de funn som ble gjort i forbindelse med arkeologiske registreringer i Pålbufjorden, Nore og Uvdal og Hol kommuner, Buskerud fylke høsten 2002.

Registreringen ble igangsatt da kombinasjonen av lite nedbør på høsten og nedtapping i forbindelse med arbeider på demningen førte til svært lav vannstand. Arbeidet kom i gang på kort varsel, og da man når som helst kunne forvente frost og/eller snø, bærer registreringene noe preg av hastig dokumentasjon. Det henvises til prosjektplan, versjon II, datert 8. mars 2002 for bakgrunnsvurderingene av det aktuelle området.

Registreringen foregikk i perioden 24. september-11. oktober 2002, og ble gjort av Lin Cecilie Hobberstad (24.09.-11.10.), Hilde Roland (24.09.-4.10.) og Carina Juløi (7.-11.10.). Kjell Erik Sønsterud og Ola Terje Medgarden var også med de 2 første dagene.

Vannstand

Vannstanden under registreringen var som følger (mandag-fredag):

Uke 39: 740,23 – 740,20 – 741,00 – 740,68 – 740,36.

Uke 40: 739,58 – 739,27 – 739,05 – 738,87 – 738,78

Uke 41: Stabilt på 737,04.

Opprinnelig vannstand i Pålbufjorden da den ble demmet ned var 736,57.

Da vi begynte registreringsarbeidet var vi usikre på hvor de eventuelle steinalderboplassene kunne ligge, og visste ikke helt hvor vi skulle lete. En stor sone med mudder og gjørme dominerte landskapet, og vi startet med å gå manngard for å dekke et så stort område som mulig. Da Lin Cecilie fant et avslag i bergkrystall avviste vi det som "bare glass", noe vi senere skjønnte var helt feil. Men etter å ha funnet den første steinalderboplassen forsto vi bedre hvor vi skulle lete. Boplassene lå stort sett på den samme høyden langs den del av vannet som vi undersøkte, og vi visste etter hvert at når vi hadde funnet ett avslag var det som regel flere på samme sted.

Dokumentasjon

Det ble laget skisse over de største lokalitetene. Denne viser ildsteder, andre strukturer, eventuelle morenerygger, bekker og lignende og det er også merket av hvor de enkelte funnene ble gjort. Avstandene er også merket av. Aller helst ville vi laget en skisse med rutenett, men dette var det ikke tid til å gjøre. Det var også svært kaldt å drive med tegne-arbeid.

På lokaliteter med mange avslag ble disse samlet i poser som ble merket pose 1, pose 2 osv., og tegnet inn på skissen hvor på lokaliteten det kom fra. Flekker, skrapere, kjerner, pilespisser ble lagt i egne poser.

Vi ble forbauset ikke bare over antallet gjenstander på hver av lokalitetene, men også over hvor lite disse hadde flyttet på seg i løpet av de årene som har gått siden Pålbufjorden ble oppdemmet. På flere av boplassene så det ut som steinalderfolkene hadde reist seg opp og forlatt stedet for bare 10 minutter

*lite for-
flytting*

siden. Flekkene og kjernene lå ved sittesteinen, en stor flintknoll var delt nede ved stranda og knakkesteinen lå like ved siden av. Vi satt igjen med en opplevelse av at redskapene hadde ligget svært stabilt i årene siden oppdemmingen, og i den grad de hadde forflyttet seg så var det ikke nedover i grusen, men nedover med vannet som følge av manøvreringen av magasinet. Det var få artefakter å finne i de forholdsvis få prøvestikkene som ble tatt.

Gjenstandene er til katalogisering hos Universitetets Oldsaksamling og en egen katalogiseringsrapport vil senere komme som vedlegg til denne rapporten. Klassifiseringen av gjenstandene i denne rapporten må derfor sees på med varsomhet.

Alle funnsteder er innmålt som punkter med GPS av typen Garmin eTrex Summit. I beskrivelsen av de ulike funnstedene i denne rapporten, vises det til waypoint-nummer. Disse punktene med koordinater gjenfinnes i funntabellen bakerst i rapporten, som er et utsnitt av en database. Ved starten av registreringsarbeidet ble det også feltregistratoren Husky brukt. Dessverre viste det seg at denne ikke greide å arbeide når temperaturen falt ned mot null. Det er likevel slik at database og GPS-innmålinger kan knyttes mot digitale kart. Dette arbeides det fortsatt med i fylkeskommunen.

Alle funnsteder har fått nummer som benevnes Påxx-02. På viser til at dette er fra Pålsbufjorden, xx er det aktuelle nummeret, mens 02 viser til årstallet 2002. Dette er gjort for å unngå dobbeltnummerering i framtiden, da dette er et prosjekt som kan komme til å gå over flere år, og som vil omfatte flere magasiner (eg. Tunhovdfjorden og Halnefjorden). Nummeret angir altså ikke om funnet er et automatisk fredet kulturminne eller ei, det framgår av beskrivelsen.

På03-02 er den første registreringen i denne rapporten. Det er fordi På01-02 og På02-02 allerede er benyttet, se rapport av 5. september 2002 ved Lars Groseth.

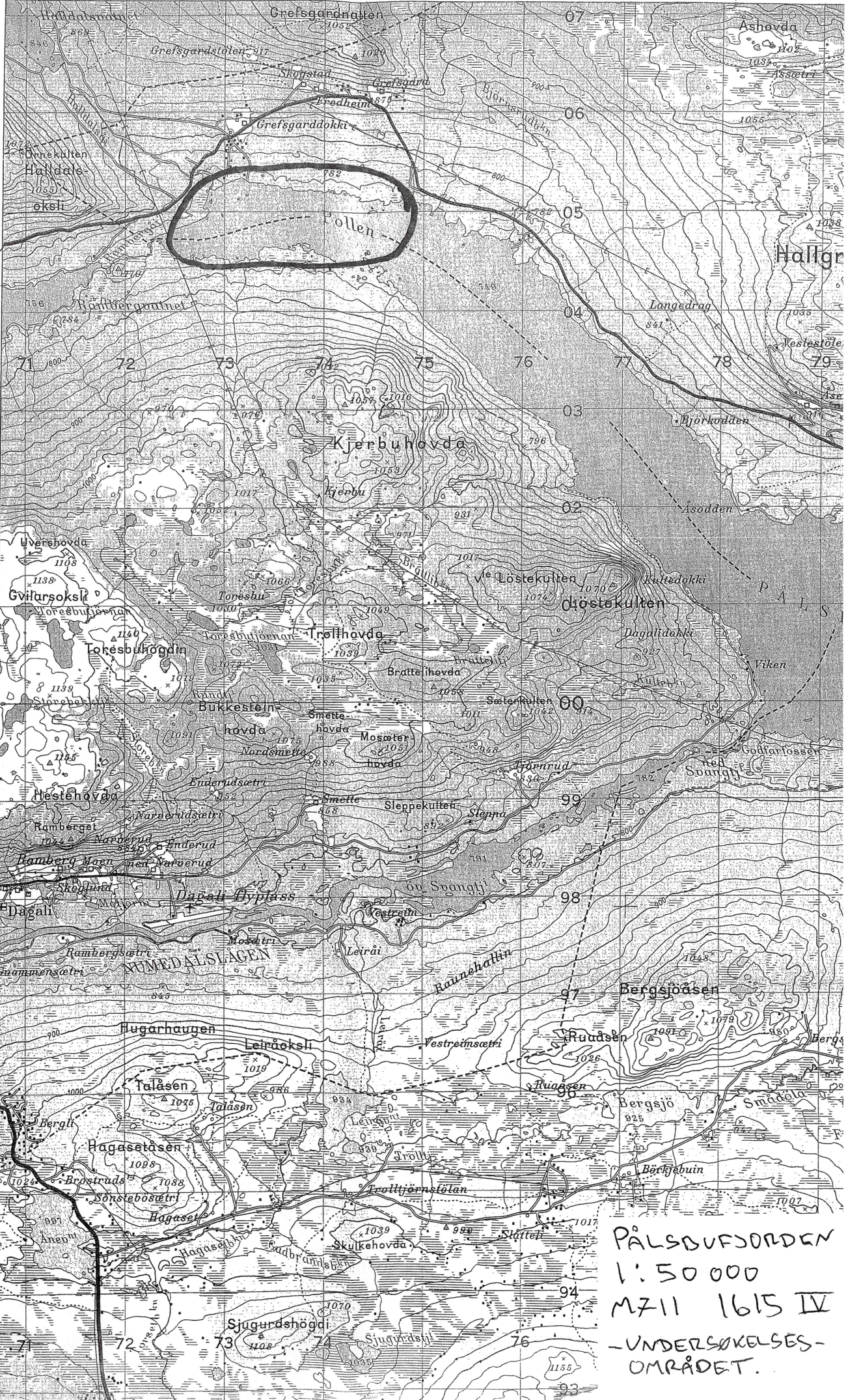
Røyrjern I og II

Ved opprinnelig vannstand finnes det to tjern innenfor det aktuelle området, kalt Røyrjernene (se kart). Av praktiske årsaker blir de her kalt Røyrjern I og II. Røyrjern I ligger i vestenden av Pålsbufjorden og er det største av de to tjernene. Både Rambergsåi og Halldalsåi renner ut i Røyrjern I. Røyrjern II ligger da lenger øst for Røyrjern I. Gjennom hele Røyrjern II er det en øy som nærmest deler tjernet i to.

SAMMENDRAG

Den arkeologiske registreringen ved Pålsbufjorden foregikk i perioden 24. september til 11. oktober, og det ble registrert i alt 58 lokaliteter. Dette omfatter **10 steinalderboplasser, 8 oppholdssteder, 23 funnsteder, 4 gravrøyser, 4 ildsteder, 2 kullgroper, 2 bogastiller, 1 røys, 1 molo, 1 grop, 1 mulig steinbrudd og 1 oval steinring (og 1 hestesko).**

60°29'58" 07
06
05
04
03
02
01
6700
99
98
28
97
96
95
94
93



PÅLSBUFJORDEN
1:50 000
M711 1615 IV
- UNDERØKSELSES-
OMRÅDET.

Det som er registrert som boplass er lokaliteter med mange (dvs. 100 eller flere) funn, og ofte redskaper som viste til en variasjon i aktivitetene som hadde foregått på stedet. Ofte var det også strukturer der som ildsted eller liknende, eller konsentrasjon av kull.

Boplass

Det som er kalt oppholdssted har ikke så mange funn, og har en type redskaper som viser til kun en aktivitet, for eksempel bare skrapere, eller bare avslag. Det kan også være ildsteder eller kullkonsentrasjoner på disse lokalitetene.

oppholds-
sted

Det ble funnet 1313 gjenstander. Dette dreier seg i all hovedsak om steinalderredskaper og rester etter redskapsproduksjon: Avslag, pilespisser, skrapere, kjerner osv. laget i materialene flint, kvarts, kvartsitt og bergkrystall.

Lokalitetene På 05-02, På 14-02, På 25-02, På 36-02 og På 42-02 har et gjenstandsmateriale som tyder på opphold over lengre tid.

Boplasser

- * På 05-02 er den største, både i utstrekning og i antall funn. Her ble det funnet 237 gjenstander, herav 4 skrapere, 1 knakkestein, 2 kjerner og 5 flekker for å nevne noe. Det dominerende materialet er flint, men også bergkrystall, kvartsitt og røyk-kvarts er representert. Boplassen har en utstrekning på 35 x 20 m, fordelt på to terrasser, hvorav den øverste ligger skjernet inntil en bergvegg. Det ble også funnet en jernslaggbitt på denne lokaliteten.
- * På 14-02 ligger noen hundre meter VSV for På 05-02. Her ble det funnet 231 gjenstander, bl.a. 4 skrapere, 3 flekker, 2 kjerner, 1 knakkestein. Flint er det dominerende materiale – kvarts, kvartsitt og bergkrystall er representert i bare 10 av gjenstandene. Boplassen har en svært gunstig plassering på en liten flate som skjermes av en morenerygg i N, og med elva som renner forbi like i S. På moreneryggen ligger det et stort bogastille (På 52-02), som fortsatt er i bruk. Herfra er det god utsikt i alle retninger, både østover fjorden og vestover dalføret. Boplassen har en ryddet flate på 3 x 5,5 m omgitt av større stein, og midt inne i denne flaten er det en sirkel av småstein på 1 x 1 m som trolig har vært ildsted. I sonen mellom den ryddete flaten og stranda ble det gjort en rekke funn, bl.a. en knust flintknoll og en knakkestein.
- (x) På 25-02 ligger noen hundre meter øst for På 05-02, i ei sørvendt vik og like ved en innsnevring i fjorden. Det ble gjort i alt 173 funn på denne lokaliteten, bl.a. 3 skrapere, 3 mikroflekkekjerner og 2 mikroflekker. Det spesielle med denne lokaliteten er at en svært høy andel av gjenstandene er i bergkrystall – i alt 104. De resterende funnene er i kvartsitt, flint og bergart. Det ble også funnet 36 fragmenter av brente bein på denne boplassen.
- 2012 * På 36-02 er lokalisert på sørsiden av fjorden og sør for den avlange øya som deler Røyrtjernet i to. Den har en utstrekning på 25 x 25 m, men dette omfatter også På 33-02, På 34-02 og På 35-02. Det er registrert både et ildsted, en mulig teltring og to steinkonstruksjoner på denne lokaliteten. Det ble funnet 114 gjenstander, bl.a. 1 kerne, 2 kernefragmenter, 7(?) stikler, 6

hele flekker og 17 fragmenter av flekker. 6 av gjenstandene er i kvartsitt og annet materiale, mens det resterende består av flint. 75% av gjenstandene er krakellerte. Dette har sammenheng med at mange av dem lå i ildstedet.

- 2012
- * På 42-02 ligger også på sørsiden av fjorden, og litt vest for På 36-02. I området er det en ryddet flate med en diam. på 8 m omgitt av stein. Dette er sannsynligvis en teltring. Inni denne sirkelen var det en konsentrasjon av skjørbrent stein (2x1m), og et mulig ildsted. De fleste funnene ble gjort i tilknytning til denne flaten. Det ble funnet i alt 96 gjenstander, bl.a. 7 skrapere i kvartsitt, og 19 i flint. Det ble også funnet 2 kjerner i bergkrystall, 3 kjerner i flint og 2 mikroflekker i flint. Halvparten av gjenstandene er i flint, det resterende er i kvartsitt, bergkrystall og bergart.

Oppholdssteder

Av de øvrige lokalitetene er 8 registrert som oppholdssteder. Dette gjelder På 07-02 (18 funn), På 08-02 (34 funn), På 19-02 (20 funn + beinfragmenter), På 20-02 (61 funn), På 24-02 (14 funn), På 27-02 (13 funn + 31 beinfragmenter), På 30-02 (35 funn), På 31-02 (15 funn + mengder av beinfragmenter) og På 37-02 (18 funn).

På 19-02 og På 20-02 bør ses i sammenheng da de ligger på den samme moreneryggen og sannsynligvis har tilknytning til hverandre.

- * På 30-02 ligger inntil flere større flyttblokker som det er et lite krypinn i. Her ble det bl.a. funnet 2 tangepiler i flint. Stedet virker interessant, særlig med tanke på at 10 m Ø for denne ble det funnet ei sirkulær steinlegging som sannsynligvis er rester av ei gravrøys. Midt inni denne lå det ei pil som i flg. Oldsaksamlingen kan være en assymetrisk pilspiss fra eldre jernalder.
- * På 31-02 besto av svært mange beinfragmenter, tilsynelatende fra et stort dyr. Det ble funnet bl.a. en stikkel og en kniv i flint på stedet.

Funnsteder

De øvrige lokalitetene, som er beskrevet som funnsted, var steder hvor det ble funnet bare ett eller noen få avslag eller gjenstander. En må anta at disse stedene ikke har vært boplasser, men at de har inngått i hele det store bruksområdet.

Halldalsåi

Det må også nevnes at da vannet sank kom det fram en kulp der hvor Halldalsåi renner ut i Røyrtertjern I (Se bilde 1:14 og 1:15). Denne kan ha hatt betydning for bosetningene i området, og en bør derfor lete mer etter gjenstander i området. I dette området er det også store flater med svaberg, og en bør ved senere undersøkelser være spesielt oppmerksom på helleristninger i dette området.

Bogastiller

Det ble registrert 2 bogastiller i området; **På 51-02** og **På 52-02**. Begge ligger på den høye moreneryggen NV for **På 14-02** (boplass). Begge så ut til å være i bruk i dag (shampoflasker og sigarettneiper), men disse kan ha en lang bruksperiode bak seg, og må ses i sammenheng med steinalderfunnene i området. Særlig **På 52-02** er svært spesiell fordi den er bygd inntil flyttblokker og har oppmurte vegger, i tillegg til at den inneholder to rom.

Røys

På den samme moreneryggen som de to bogastillene ble det også funnet en røys; **På 50-02**. Det er åpenbart ingen gravrøys, men kan den ha fungert som en sperring? Den må trolig ses i forbindelse med bogastillene.

Gravrøyser

Det ble registrert 4 gravrøyser i området. To av dem – **På 46-02** og **På 47-02** – ligger NNV for **På 24-02**. Ved **På 46-02** ligger det også et ildsted.

Gravrøysa er 1,8 m i diam og 0,4 m høy.

På 47-02 ligger 20 m lenger S og måler 2,4 m i diam.

Den tredje gravrøysa – **På 53-02** ligger lengre V og like Ø for **På 30-02**. Den er 2 m i diam og omgitt av en sirkulær steinlegging. I midten er det en liten konsentrasjon av mindre stein. Midt i denne konsentrasjonen ble det funnet en jernpil, som sannsynligvis er en assymetrisk pilspiss fra eldre jernalder.

På 54-02 er en mulig gravrøys, 2,5m i diameter og 0,2m høy.

Ildsted

Det er registrert 4 ildsteder i området: **På 46-02**, **På 44-02** og **På 49-02** (to ildsteder). Det er ikke gjort gjenstandsfunn i noen av disse slik at det er vanskelig å si noe om tidsperiode.

Kullgroper

Det er registrert 2 kullgroper i området: **På 56-02** og **På 57-02**.

FUNNLOKALITET På 03-02

PRIORITYERT - UTGRÅV.

Lokalitetstype: Boplass st.a.**Waypoint 10****Skisse 1**

Beliggenhet: Boplassen 03-02 ligger i ei sørvendt vik på ei øy i Pålbufjorden. Boplassen avgrenses av elva (dvs. Røyrtjern II) i S og en morenerygg i N.

Lokaliteten er 9 m Ø-V og 6 m N-S. Den avgrenses i både Ø og V av svaberg, og i N av store stein. I den østlige delen er det berg i dagen, og like V for dette ble det tatt kullprøver. På resten av lokaliteten var det sand og hodestor stein.

Bokent

PÅ 03-02

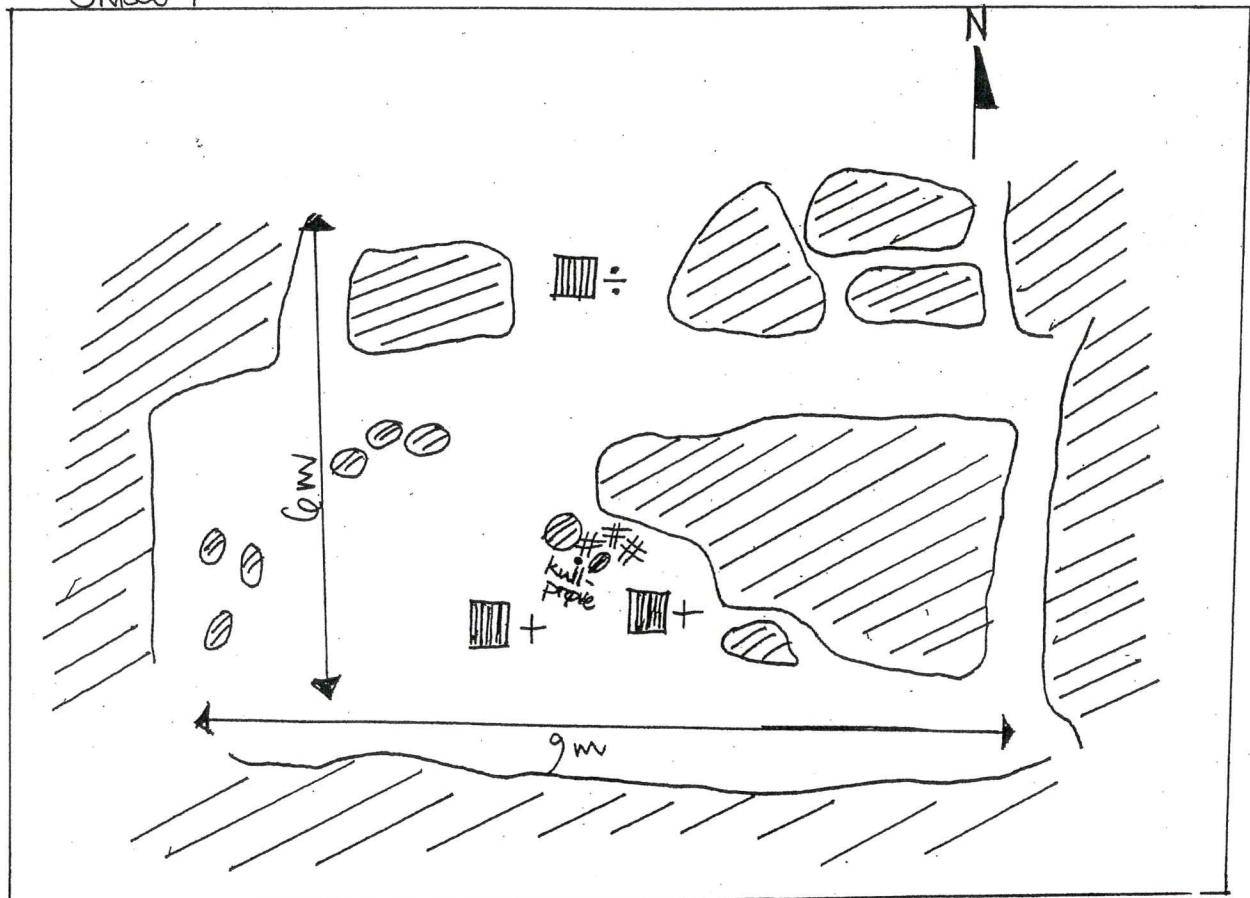
PÅLSBUFJORDEN, NØRE
OGUNDAL K./BUSKERUD

24.09.02 LGH/HR

/// FLATE STEIN/SVABERG

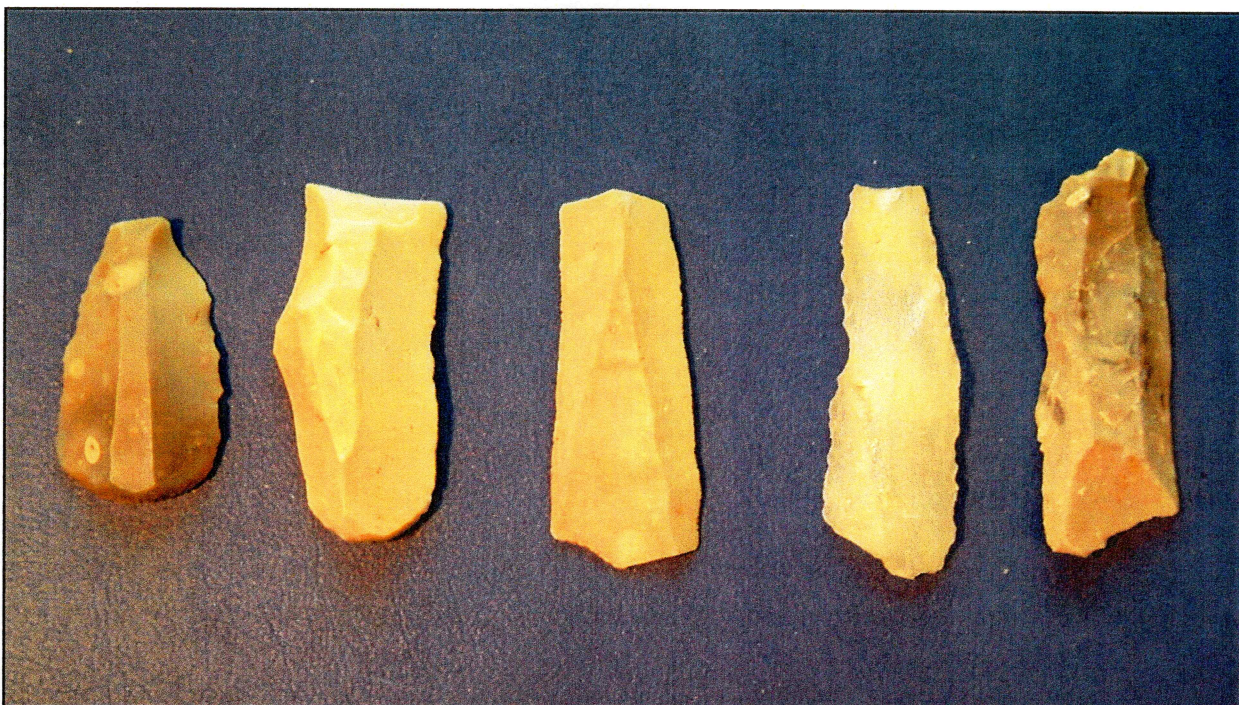
|||| PROVESTIKK #KULL

Skisse 1





• Film 3, bilde 13: På03-02 ligger på andre siden av vannet.



• Funn fra På03-02

Det ble gjort funn over hele boplassen, i alt 45. Av dette var et i bergkrystall og resten flint. Det ble funnet 3 skrapere samt to flekker og et avslag med retusj. 21 av avslagene var varmepåvirkede. Disse har sammenheng med kullet som ble samlet opp i kullprøvene. Dette kullet vurderes som kull fra et ildsted, og bør dateres.

Det er stor sannsynlighet for å gjøre flere funn her ved senere undersøkelser.

Strukturer: Ingen.

Prøvestikk: Det ble tatt 3 prøvestikk. Massen besto av fin sand og kull. De var 5 cm dype, og under var det berg.

Funn?

Kullprøve: To kullprøver ble tatt i området hvor det var størst konsentrasjon av kull. Se skisse 1.

3950 +/- 903P

Foto:

- Film nr 1. Foto nr 6: På03-02 mot SØ.
- Film nr 3. Foto 13: På03-02 sett fra andre siden av elva.

FUNN

• Skrapere, flint	3
• Flekker m/retusj, flint	2
• Avslag m/retusj, flint	1
• Varmepåvirkede avslag, flint	21
• Avslag, flint	17
• <u>Avslag, bergkrystall</u>	<u>1</u>
Til sammen	45

FUNNLOKALITET På 04-02**Lokalitetstype: Funnsted****Waypoint 11****Skisse: ingen**

Beliggenhet: På 04-02 ligger på en sandstrand som strekker seg i retning Ø-V, og elva renner forbi like i S. Lokaliteten ligger ca 150 m Ø for lokalitet 03-02.

Det ble funnet en retusjert pilspiss, og et avslag i flint på dette stedet.

Det er sannsynlig å anta at pilspissen er skutt bort, og ingenting tydet på at det hadde vært en boplass på dette stedet.

Det anses som sannsynlig at en kan gjøre flere funn ved senere undersøkelser.

Strukturer: Ingen

Prøvestikk: Det ble tatt 1 prøvestikk like N for der pilspissen ble funnet. Det var mye mudder i grunnen, ca 20 cm dypt.

Kullprøve: Ingen.

Foto: Ingen.

FUNN:

• Pilspiss, flint	1
• <u>Avslag, flint</u>	1
Til sammen	2

FUNNLOKALITET På 05-02

PRIORITYET - UTGRAVN.

Lokalitetstype: Boplass st.a.**Waypoint 12****Skisse 2**

Beliggenhet: Lokaliteten ligger på en vestvendt sandstrand, avgrenset av en morenerygg i sør og bekk i nord. I øst avgrenses den av svaberg, og i vest er

det åpent ut mot en liten vik. Stranda er 30 m lang i retning N-S, og fra svaberget i øst og til nederste del av stranda hvor det ble gjort funn er det ca 35 m.

Området er delt i to platåer der det nederste består av sand og det øverste av stein som er hode- og knyttnevestor.

Svaberget i øst strekker seg nordover og møter her moreneveggen slik at det dannes en lun vegg for boplassen. Svaberget har her en høyde på 1-1,5 m.

Struktur: Midt på lokaliteten ligger en 2x2,5 m stor struktur bestående av knyttnevestor stein som danner en markering. Steinene er for små til at det kan være snakk om en teltring. Det var ingen markeringer i bakken, som for eksempel grop eller voll, men strukturen er såpass regelmessig at den ikke virker å være tilfeldig.

En skraper ble funnet like øst for denne strukturen.

Det ble gjort funn "overalt" på denne boplassen, dvs. over en flate som er 35 m Ø-V og 20 m N-S. Registratorene kom tilbake 3 ganger etter at den ble oppdaget, og fant hver gang flere redskaper og avslag.

Totalt ble det gjort 237 funn på lokaliteten. Flint er det dominerende materialet, men kvartsitt og bergkrystall er også representert.

Fordi det var så mange funn ble disse samlet i nummererte poser og det ble markert på skissa hvor på lokaliteten posene kom fra.

Det var to konsentrasjoner av flint på denne lokaliteten. Den ene (merket konsentrasjon av flint 1) er funnet på det nederste platået og 6 m N for moreneryggen. I ei rute på 10 x 10 cm ble det funnet 22 avslag av flint. Det er cortex på minst 7 av avslagene, og noen av dem er store, så det er åpenbart at en flintknoll er slått på stedet. Det ble også funnet ei kjerne ca 3 m N for denne flintkonsentrasjonen.

Den andre flintkonsentrasjonen ble også funnet på det nederste platået, ca 7 m ØNØ for den første (merket konsentrasjon av flint 2). Her ble det funnet en skraper, en flekke og 9 avslag. 4 av avslagene har cortex, og ett av avslagene er kanskje varmepåvirket. Funnene lå innenfor et område som var 20 x 20 cm stort.

I den vestlige delen av det øvre platået, dvs. området hvor svaberget danner en "vegg" mot Ø, ble det også gjort en del flintfunn. Det ble bl.a. funnet en flekk med slitespor i dette området, samt 24 avslag i flint. (pose 4)

Litt lenger N, men fortsatt ved dette svaberget, ble det funnet 4 avslag i flint, et i bergkrystall, et i kvartsitt samt to små beinfragmenter.

Her ble det også funnet slagg. Vi er ikke sikre på om dette faktisk er slagg eller om det er den type jernutfelling som kommer naturlig nær myrområder som

har høyt malminnhold. Vi har uansett tatt det med i funnlista og lagt det i pose, og området bør undersøkes nærmere med tanke på jernutvinning.

20 m Ø for prøvestikk 2, helt opp mot svaberget der det fortsatt er lavt, ble det funnet en kjerne samt 4 avslag i flint, ett i kvartsitt og 2 i bergkrystall. (pose 1)

N for dette, og 8 m N for strukturen ble det funnet en konsentrasjon av kvarts (se skisse) og også noe flint. Her var det bl.a. en flekke og et mikroflekkefragment i kvartsitt, 14 flintavslag, 30 avslag i kvartsitt og 18 avslag i kvarts/bergkrystall. I samme område ble det også funnet en skrapere, som er delt i to.

Også i den NV-stre del av boplassen, dvs. på det nederste platået, ble det gjort funn (pose 3). Her er det funnet 3 avslag i flint. For øvrig er det funnet en rekke flintavslag spredt over hele boplassen, og det er funnet både kjerner og skrapere på lokaliteten.

Strukturer: Se beskrivelse ovenfor.

Prøvestikk: Det ble tatt to prøvestikk. I prøvestikk 1, som ble tatt like Ø for flintkonsentrasjon 1, ble det funnet bare et lite avslag i flint. I prøvestikk 2, som ble tatt ca 7 m lenger NNØ ble det funnet 2 avslag i flint og 2 i bergkrystall. Massen besto av sand og prøvestikkene var ca 20 cm dype.

Fragmentet av ei mikroflekk i kvartsitt kan tyde på at boplassen har vært i bruk også i eldre steinalder, men hovedtyngden av funnene tilsier bruk i yngre steinalder.

Denne boplassen kan ha vært brukt over lang tid, noe funnmengden tilsier, og noe en må anta fordi beliggenheten er så god.

Boplassen bør prioriteres i forbindelse med framtidige arkeologiske undersøkelser. Det er stor sannsynlighet for å gjøre flere funn på hele denne lokaliteten.

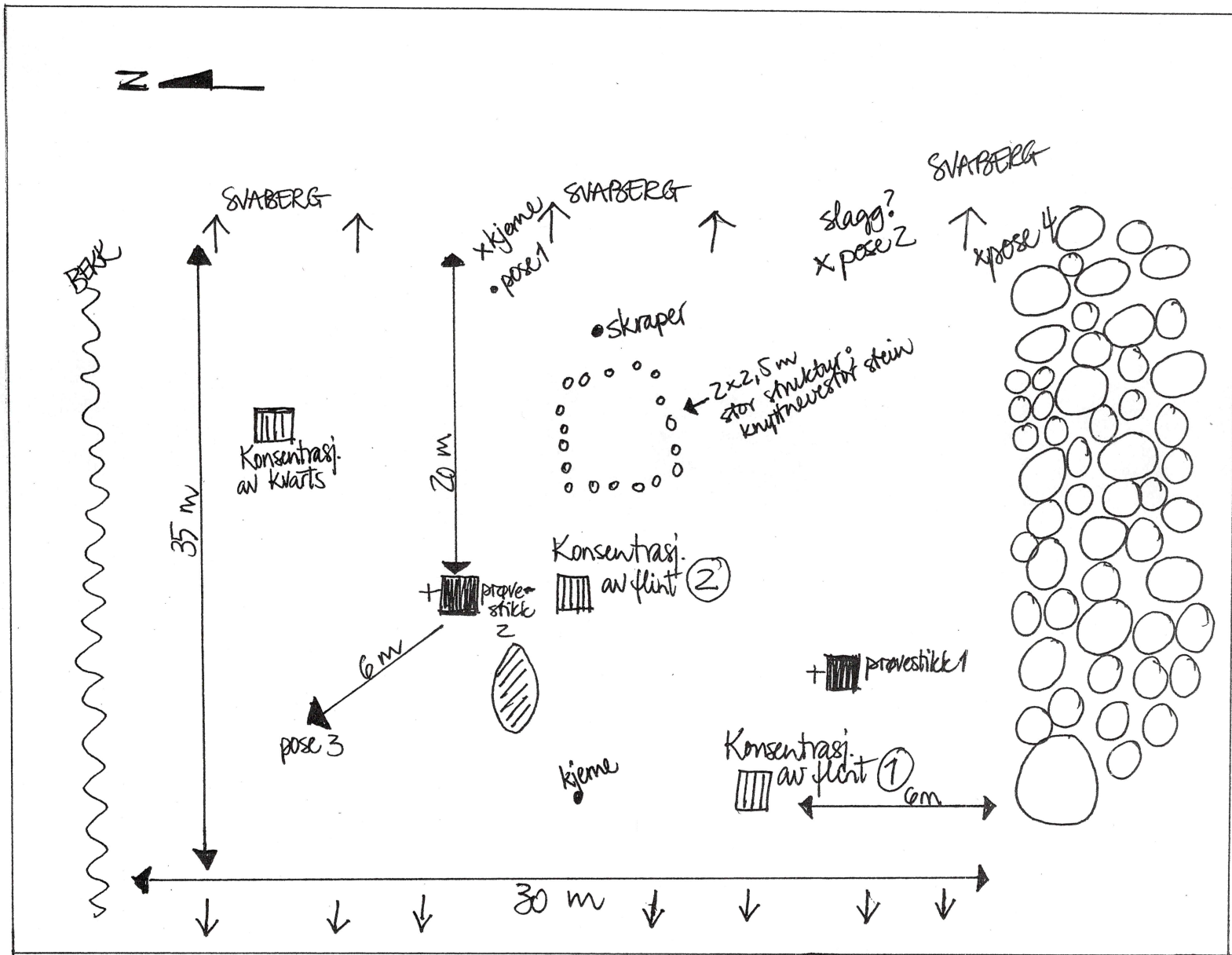
Kullprøve: Ingen.

Foto:

- Film nr. 1, bilde 9
- Film nr. 2, bilde 2
- Film nr. 2, bilde 3
- Film nr. 5, bilde 1
- Film nr. 6, bilde 1
- Film nr. 6, bilde 2
- Film nr. 6, bilde 3

FUNN:

- | | |
|-----------------|------------------|
| • Skrapere | 4 (1 krakellert) |
| • Knakkestein | 1 |
| • Avslag, flint | 158 |



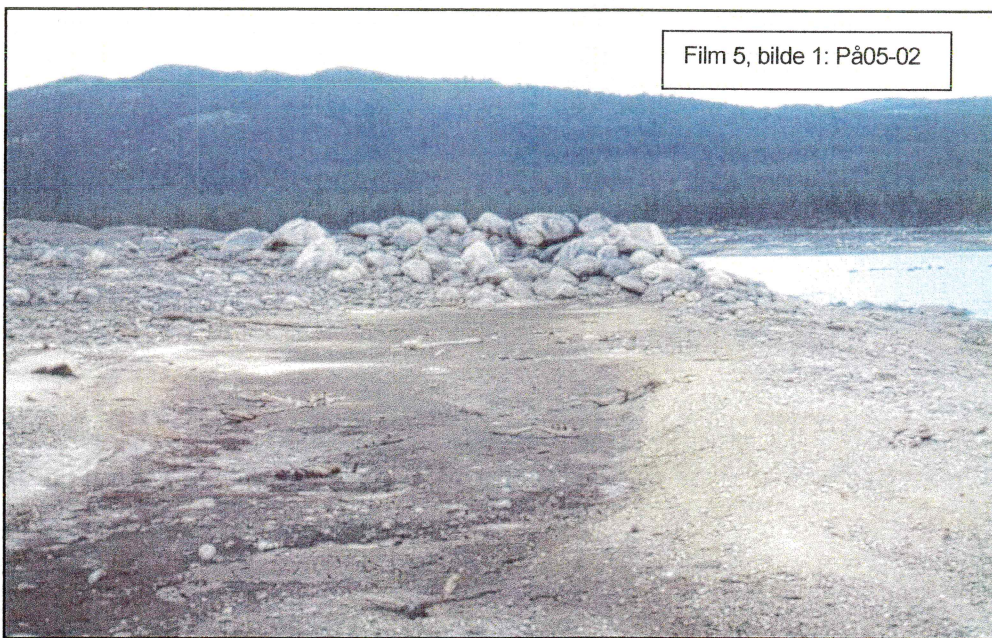
PÅ 05-02

FÅLSBUFJORDEN,
NØRE UVIKAL K.,
BUSKERUD

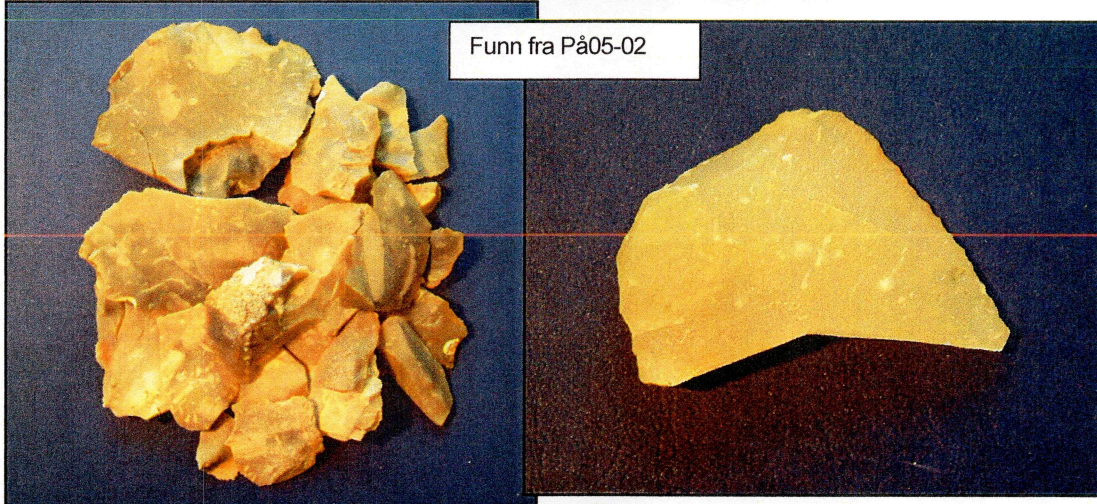
24.09.02 LCH/HR

/// FLAT STEIN

SKISSE 2



Film 5, bilde 1: På05-02



Funn fra På05-02



• Film 2, bilde 2: På05-02, stor struktur.

• Avslag, bergkrystall	23
• Avslag, kvartsitt	35
• Avslag, røyk-kvarts	1
• Kjerne, flint	2
• Kjernefragm., flint	1
• Flekke, flint	2
• Flekke, kvartsitt	1
• Mikroflekkefragm., kvartsitt	1
• Flekke m/slitespor, flint	2
• Flekkefragm. m/retusj, flint	1

I tillegg to prøvestikk: Pr.stikk 1: 1 avslag, flin
 Pr.stikk 2: 2 avslag, bergkrystall
 2 avslag, flint

Til sammen 237

Det ble også funnet 4 brente bein på lokaliteten.

FUNNLOKALITET På 06-02

Lokalitetstype: Funnsted st.a.

Waypoint 13

Skisse: ingen

Beliggenhet: På 06-02 ligger like V for bekken som avgrenser På 05-02. Det ble funnet kun et avslag på denne lokaliteten. På 06-02 må ses i sammenheng med både På 05-02 og På 07-02.

Strukturer: Ingen

Prøvestikk: Ingen

Kullprøve: Ingen

Foto: Ingen

FUNN

- 1 avslag, flint

FUNNLOKALITET På 07-02**Lokalitetstype: Oppholdssted st.a.****Waypoint 14****Skisse: ingen**

Beliggenhet: Lokalitet 07-02 ligger på en S-vendt flate like V for den store boplassen 05-02. Lokaliteten er avgrenset av morenerygg i NV og bekk i Ø. Lokalitet 06-02 ligger like i Ø.

Det ble funnet i alt 18 avslag på stedet – i 5 ulike materialer; flint, kvarts, røyk-kvarts, kvartsitt og bergkrystall. Flint dominerer med 9 funn. Av dem er 1 varmepåvirket.

Det er sannsynlig at en vil gjøre flere funn ved senere undersøkelser.

Strukturer: Ingen.**Prøvestikk:** Ingen.**Kullprøve:** Ingen.**Foto:**

- Film nr. 5, bilde 2.

FUNN

• Avslag, flint	8
• Avslag, flint, varmepåvirket	1
• Avslag, røyk-kvarts	1
• Avslag, kvartsitt	2
• <u>Avslag, bergkrystall</u>	<u>2</u>
Til sammen	18

FUNNLOKALITET På 08-02**Lokalitetstype: Oppholdssted st.a.****Waypoint 15****Skisse: ingen**

Beliggenhet: Lokaliteten ligger ca 20 m V for 07-02 på en S-vendt elveterrasse. Den er avgrenset av en morenerygg i NØ. I V skrår terrenget bratt ned mot vannet. I grunnen er det morene og stein i hodestørrelse.

Funnene ble gjort i en diameter av 6 m og omfatter i alt 34 steinartefakter, hvorav 1 kjerne i flint og en flekke med slitespor. Det var også 4 flekkefragmenter på stedet. 8 av funnene var krakellerte, noe som tyder på at det har vært tilberedt mat på stedet. Antallet funn er imidlertid for lite til at det kan ha vært en boplass.

Det er stor sannsynlighet for å gjøre flere funn på denne lokaliteten ved senere undersøkelser.

Strukturer: Ingen.**Prøvestikk:** Ingen.**Kullprøve:** Ingen.**Foto:** Ingen.**FUNN:**

• Kjerne, flint	1
• Flekke m/slitespor, flint	1 (krakellert)
• Avslag, flint	11
• Avslag, flint, krakellert	6
• Flekkefragm., flint	3
• Flekkefragm., flint, krakellert	1
• <u>Avslag, kvartsitt</u>	<u>11</u>
Til sammen	34

FUNNLOKALITET På 09-02**Lokalitetstype: Funnsted****Waypoint 16****Skisse: ingen**

Beliggenhet: S-vendt vik Ø for der Halldalselva renner ut i Røyrjernene. Avgrenset av morenerygg i N. Grunnen er dominert av kampestein og hodestor stein.

Det ble gjort bare 7 funn på stedet, av dette en flekke i flint og et flekkefragment. Ingenting tyder på langvarig opphold på stedet.

På grunn av den steinete grunnen og de negative prøvestikkene anses det ikke som videre sannsynlig å gjøre flere funn på stedet.

Strukturer: Ingen.

Prøvestikk: Det ble tatt 3 prøvestikk i en diameter av 3 m. Alle var negative. Prøvestikkene var 20 cm dype og i massen var det hovedsakelig sand.

Kullprøve: Ingen.

Foto: Ingen.

FUNN:

• Avslag, flint	4
• Avslag, kvartsitt	1
• Flekkefragm., flint	1
• <u>Flekk, flint</u>	<u>1</u>
Til sammen	7

FUNNLOKALITET På 10-02**Lokalitetstype:** Funnsted st.a.**Waypoint** 17**Skisse:** ingen

Beliggenhet: Dette funnstedet ligger 30 m V for lokalitet 09-02. Det er avgrenset av en morenetopp i N og av vannet i S. Det er kampestein "overalt", slik at flatene er svært små – bare som små lommer på 1-1,5 m innimellom.

Funnene på denne lokaliteten er gjort i en omkrets av 6x4 m og besto av 8 avslag og 1 flekkefragment med retusj.

På grunn av den storsteinete grunnen og negativt prøvestikk anses det ikke for sannsynlig å gjøre flere funn på denne lokaliteten.

Strukturer: Ingen.

Prøvestikk: Det ble tatt 1 prøvestikk, men dette var negativt. I massen var det 15 cm mudderjord, svært fet og tung å vaske.

Kullprøve: Ingen.

Foto:

- Film nr. 3, bilde 17.

FUNN:

• Flekkefragm. m/retusj, flint	1
• Avslag, flint	6
• <u>Avslag, kvartsitt</u>	<u>2</u>
Til sammen	9

FUNNLOKALITET På 11-02**Lokalitetstype:** Funnsted st.a.**Waypoint** 18**Skisse:** ingen

Beliggenhet: Denne funnlokaliteten ligger bare 25 m V for lokalitet 10-02, i den samme SV-ventt vika som lok. 10-02 og 09-02. Lokaliteten er avgrenset

av Halldalselva som renner like i V og en stor morenerygg 30 m i N. Grunnen er dominert av store kampestein og hodestor stein, og det er svært små åpne flater.

Det ble funnet bare et avslag på stedet.

Fordi grunnen er så steinete er det ikke stor sannsynlighet for å gjøre flere funn på dette stedet.

Strukturer: Ingen.

Prøvestikk: Ingen.

Kullprøve: Ingen.

Foto: Ingen.

FUNN:

- Avslag, flint? 1

FUNNLOKALITET På 12-02

Lokalitetstype: Funnsted st.a.

Waypoint 19

Skisse: ingen

Beliggenhet: Funnstedet ligger på en liten holme like S for utløpet av Halldalselva. Lokaliteten 12-02 ligger på S-sida av holmen og er avgrenset av elva som renner like i S.

Det ble funnet 10 avslag på stedet. Alle lå i forbindelse med et berg. Dette er 5x5 m. Ø for berget ligger noen store flyttblokker.

På denne lokaliteten kan det være mulig å gjøre flere funn ved senere undersøkelser.

Strukturer: Ingen.

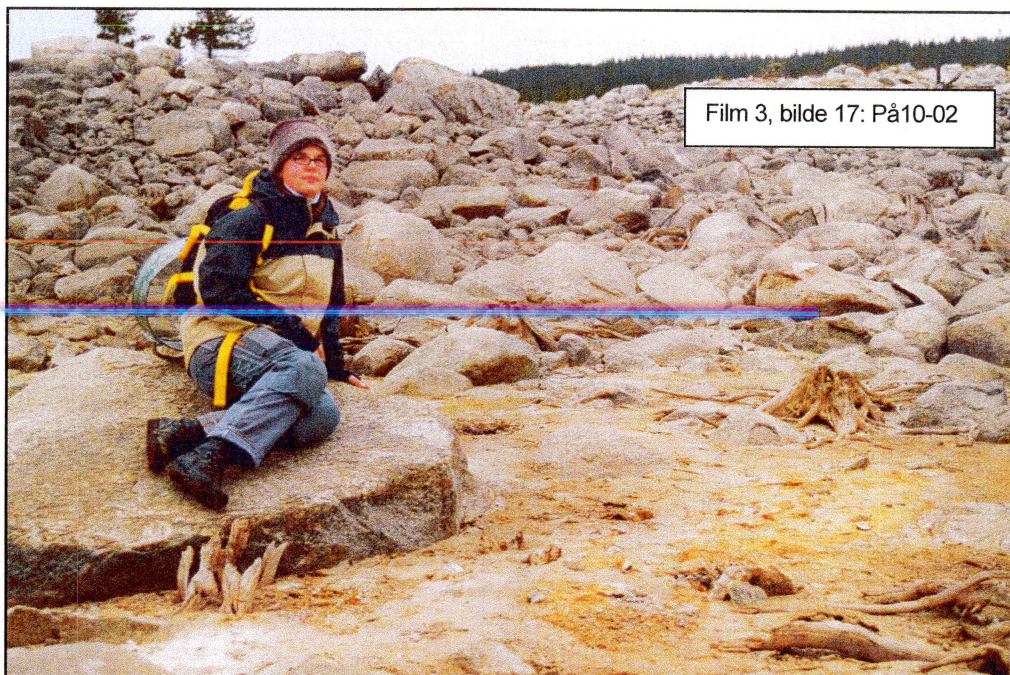
Prøvestikk: Det ble tatt 1 prøvestikk like S for berget. Dette var negativt. Massen besto av mørk leire/mudderjord, og stikket var 20 cm dypt.

Kullprøve: Det var en del kull i det samme området som avslagene ble funnet, altså i den sørlige del av berget. Herfra ble det tatt 2 kullprøver.

Film 5, bilde 2: På07-02



Film 3, bilde 17: På10-02



Film 3, bilde 18: På12-02



Foto:

- Film 1, bilde 11 og 12
- Film 3, bilde 18

FUNN:

- | | |
|----------------------------|----------|
| • Avslag, flint | 5 |
| • <u>Avslag, kvartsitt</u> | <u>5</u> |
| Til sammen | 10 |

FUNNLOKALITET På 13-02**Lokalitetstype: Funnsted st.a.****Waypoint 20****Skisse: ingen**

Beliggenhet: Dette funnstedet ligger i en Ø-vendt vik, 30 m V for de spesielle svabergene i Halldalselva (se bilde 1:14 og 1:15). I V er den avgrenset av en høy morenerygg.

Det er funnet 3 avslag på stedet – to i kvarts og 1 i flint. Der hvor avslagene ble funnet er det berg i dagen, og en mer åpen flate, dvs. at det ikke er tettepakket med morene.

Det er ikke stor sannsynlighet for å gjøre flere funn i dette området.

Strukturer: Ingen.

Prøvestikk: Ingen.

Kullprøve: Ingen.

Foto:

- Film 1, bilde 16

FUNN:

- | | |
|------------------------|----------|
| • Avslag, kvarts | 2 |
| • <u>Avslag, flint</u> | <u>1</u> |

Til sammen 3

FUNNLOKALITET På 14-02

PRIORITYERT - UTGRAVNING

Lokalitetstype: Boplass st.a.**Waypoint 24****Skisse 3**

Beliggenhet: Boplassen ligger på et flatt eide avgrenset av en høy morenerygg i nord, av elva i sør og av en liten morene i vest. Fra morenetoppen i nord er det god utsikt østover Pålsbufjorden.

Midt på eidet er det en ryddet flate 3 m N-S x 5,5 m Ø-V. Flaten er markert av flate steiner, og midt inni er det et sirkulært parti med grus og småstein på 1x1 m. (Se skisse.)

Også på denne lokaliteten var det så mange funn (totalt 231) at vi samlet dem i nummererte poser som ble avmerket på skissen.

Inne i det ryddete området ble det funnet to flekker og en kjerne (håndtakskjerne). Den ene flekken (merket 1 på skissen) har slitespor og har tydeligvis vært i bruk. Den andre (merket 2 på skissen) er hengslet og dermed trolig kassert.

Det ble også funnet to skrapere inne i den ryddete flaten, i tillegg til 87 avslag. Av disse er 6 i kvarts, 2 i kvartsitt og 89 i flint. Av disse er 45 krakellerte.

Som det går fram av skissen er det en 1x1 m stor sirkel av grus omtrent midt i den ryddete flaten. Dette kan ha vært et ildsted, noe det høye antallet krakellerte avslag kan tilsi. Det var imidlertid ikke nok kull til å ta en kullprøve.

Pose 3 er fra det nordlige hjørnet av den ryddete flaten, hvor det ble funnet 7 avslag. I det NØ-lige hjørnet (pose 1) ble det funnet 22 flintavslag, hvorav 9 er krakellerte.

Det ble videre gjort funn "overalt" utenfor den ryddete flaten:

- Ca 2 m Ø for det østlige hjørnet av den ryddete flaten ble det funnet en sylindrisk kjerne, en skraper og 3 flintavslag (pose 8).
- 1 m Ø for den ryddete flaten, altså ned mot datidens strand, ble det funnet en konsentrasjon av 25 store og litt mindre flintavslag. Minst 14 av avslagene har cortex og det er tydelig at en flintknoll må ha blitt åpnet på stedet. 3 av avslagene er krakellert. Det ble også funnet en skraper i kvarts i denne konsentrasjonen.
- 5 m S for konsentrasjonen ble det funnet en knakkestein.
- Like nedenfor konsentrasjonen av de store flintavslagene ble det funnet 35 flintavslag. Av disse er 8 krakellert (Pose 5).
- 2 m Ø for den ryddete flaten ble det funnet 10-12 små krakellerte avslag. (pose 2)

Dette er sannsynligvis en sen-neolittisk boplass, noe bl.a. den syndriske kjernen og flekkene tilsier. Den høye forekomsten av flint tilsier det samme. Boplassen har en svært fin beliggenhet like ved Rambergsaai, samtidig som den ligger i ly for moreneryggen i nord og dermed er skjermet for nordavind. Dette har trolig vært en hovedboplass, noe det høye antallet funn vitner om. Den kan også ha vært bebodd i flere perioder, men dette kan bare avklares i forbindelse med framtidige utgravninger.

Oppå moreneryggen i nord ligger det en stor bogastille (På 52-02). Den er åpenbart i bruk nå til dags, noe shampooflasker og sigarettneiper vitner om, men sannsynligheten for at den kan ha en lang fortid er svært stor. Dette er et svært godt utkikkspunkt med god utsikt i alle retninger, og en må tenke seg at denne har vært i bruk også i steinalderen.

Det er stor sannsynlighet for å gjøre flere funn på denne boplassen, og den bør prioriteres ved framtidige arkeologiske undersøkelser. Både området inni den ryddete flaten, og området nærmere stranda kan inneholde mange flere funn.

FUNN

• Skraper, flint	3
• Skraper, kvarts	1
• Flekke m/slitespor, flint	1
• Flekke m/retusj, flint	1
• Flekke, flint	1
• Kjerne, flint	2
• Knakkestein	1
• Avslag, flint	129
• Avslag, flint, krakellert	83
• Avslag, kvartsitt	2
• Avslag, kvarts	5
• <u>Avslag, bergkrystall</u>	<u>2</u>
Til sammen	231

FUNNLOKALITET På 15-02**Lokalitetstype: Funnsted st.a.****Waypoint 25****Skisse: ingen**

Beliggenhet: V-vendt liten vik avgrenset av morene i Ø. Terrenget heller gradvis mot V hvor Halldalsvelva renner.

Det er funnet kun et avslag med slitespor på stedet.

Ved senere undersøkelser kan en gjøre flere funn på denne lokaliteten.

Strukturer: Ingen.

Prøvestikk: Ingen.

Kullprøve: Ingen.

Foto: Ingen.

FUNN:

- Avslag m/slitespor, flint 1

FUNNLOKALITET På 16-02**Lokalitetstype: Funnsted st.a.****Waypoint 26****Skisse: ingen**

Beliggenhet: Funnstedet ligger på en liten grusrygg som stikker opp mellom all morenen som ellers er i området. Den er avgrenset av Rambergselva i V. Grusryggen er ca 20 m Ø-V, og 10 m N-S. Grunnen består av fin sand, grus og noe knyttnevestor stein.

Det ble funnet bare et avslag i flint.

Det virker ikke sannsynlig å gjøre flere funn på denne lokaliteten.

Strukturer: Ingen.

Prøvestikk: Ingen.

Kullprøve: Ingen.

Foto: Ingen.

FUNN:

- Avslag, flint 1

FUNNLOKALITET På 17-02

PRIORITERT - UTGRAVING

Lokalitetstype: Funnsted st.a.

Waypoint 27

Skisse: ingen

Beliggenhet: Funnstedet ligger i en liten Ø-vendt vik, og består av en flate på 3x3 m avgrenset av flyttblokker i V og S. I Ø strekker et lite svaberg seg ned mot vannet. 4 større flyttblokker danner en liten markering rundt et ildsted. Grunnen består av sand og hode- og knyttnevestor stein.

Det ble funnet 2 avslag i flint på den åpne flaten.

I forbindelse med utgraving av den lille flaten kan det være mulighet for å finne flere gjenstander.

Strukturer: Ingen

Prøvestikk: Ingen

Kullprøve: Det ble tatt en kullprøve i ildstedet.

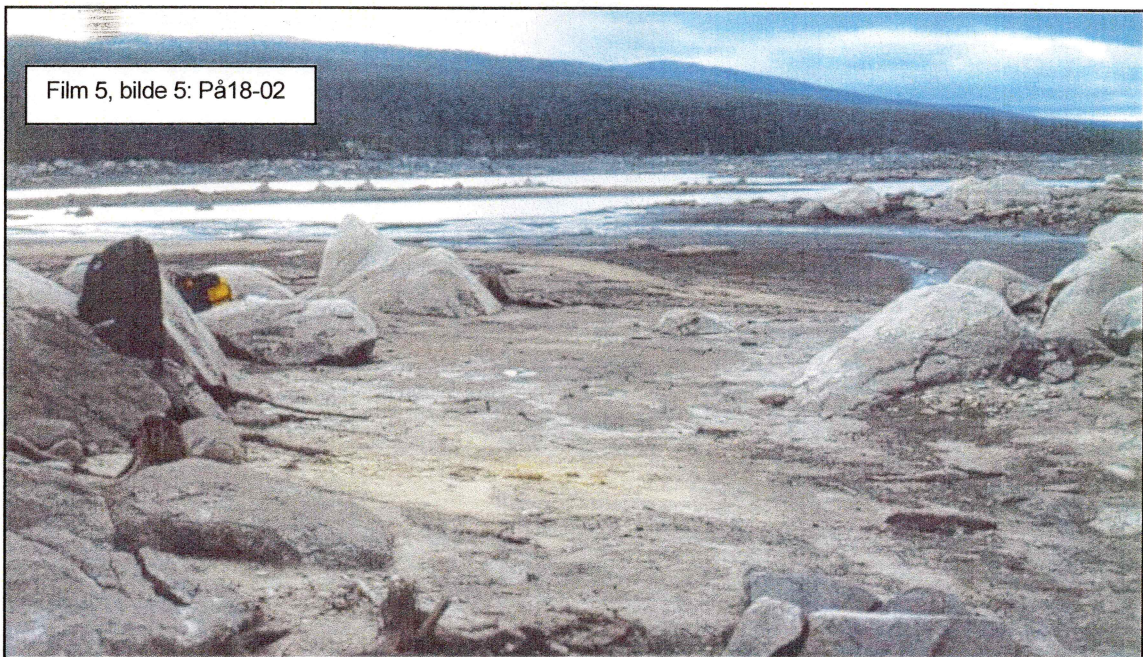
Foto: Ingen

Like V for ildstedet ble det funnet 3 dyretenner som ble samlet inn.

FUNN:

- Avslag, flint 2

samt 3 dyretenner



FUNNLOKALITET På 18-02**Lokalitetstype: Funnsted st.a.****Waypoint 28****Skisse: ingen**

Beliggenhet: Vestvendt vik avgrenset av lav morenerygg i V og Ø. I et smalt belte ser det ut som det er ryddet for stein. Dette er 4 m Ø-V x 7 m N-S.

Det ble funnet 8 flintavslag på stedet.

Strukturer: Ingen

Prøvestikk: Det ble tatt 2 prøvestikk. Disse var negative. Massen besto av sand. 15 cm dype.

Kullprøve: Ingen.

Foto:

- Film 5, bilde 3, 4 og 5

FUNN:

- Avslag, flint 8

FUNNLOKALITET På 19-02**Lokalitetstype: Oppholdssted st.a.****Waypoint 29****Skisse: ingen**

Beliggenhet: På 19-02 ligger på en lang, lav morenerygg som strekker seg i retning Ø-V. Grunnen er preget av hodestor og litt større stein (ikke kampestein). Stedet er S-vendt, og i VSV er det en liten strand og en vik. Hvis man ser helheten i landskapet er dette en stor bukt, hvor lokalitet 05-02 ligger i buktens østre del.

Flintfunnene er gjort over et område på 15 m Ø-V og 10 m N-S. Det var ingen ryddet flate der hvor funnene ble gjort.

Det ble funnet en kjerne i bergkrystall samt 19 avslag, i ulike materialer. Det ble også funnet ca 30 små beinfragmenter.

Det er stor sannsynlighet for å gjøre flere funn på denne lokaliteten.

Strukturer: Ingen

Prøvestikk: Ingen

Kullprøve: Ingen.

Foto: Ingen.

FUNN:

- Kjerne, bergkrystall 1
- Avslag, ulike materialer 19
- Til sammen 20

FUNNLOKALITET På 20-02

PRIORITERT - OVERFLATEOPPRYDDING

Lokalitetstype: Oppholdssted st.a.

Waypoint 30

Skisse: ingen

Beliggenhet: Denne lokaliteten ligger på samme morenerygg som lokalitet 19-02, bare litt lenger Ø. Det er mindre stein i grunnen enn på lokalitet 19-02: På 20-02 består grunnen av mer sand, og av hodestor stein. Det er en bukt i S.

Funnene ble gjort over en flate på 10 m Ø-V x 6 m N-S. Det ble funnet i alt 61 steinartefakter på stedet, bl.a. en flekke med retusj og en tange. Det ble funnet avslag i flint, bergkrystall, røyk-kvarts og kvarts.

Stedet bør undersøkes nærmere og må ses i sammenheng med lokalitetene 19-02 og 21-02.

Strukturer: Ingen.

Prøvestikk: Ingen.

Kullprøve: Ingen.

Foto: Ingen.

FUNN:

- Flekke med retusj

• Tange	1
• <u>Avslag, ulike materialer</u>	59
Til sammen	61

FUNNLOKALITET På 21-01**Lokalitetstype: Funnsted st.a.****Waypoint 31****Skisse: ingen**

Beliggenhet: Lokalitet 21-02 ligger like Ø for 20-02, og på toppen av moreneryggen. Grunnen består av sand og hodestor stein. Funnene er gjort over et område på 15 m Ø-V x 6 m N-S, og flaten kan virke ryddet.

Det ble funnet et bor på denne lokaliteten, samt 10 avslag i flint, kvarts og kvartsitt.

Stedet bør undersøkes nærmere sammen med På 20-02 og På 19-02. Det er stor sannsynlighet for å gjøre flere funn.

Strukturer: Ingen.**Prøvestikk:** Ingen.**Kullprøve:** Ingen.**Foto:**

- Film 2, bilde 4 og 5

FUNN:

• Bor, flint	1
• <u>Avslag</u>	10
Til sammen	11

FUNNLOKALITET På 22-02**Lokalitetstype: Funnsted st.a.****Waypoint 32****Skisse: ingen**

Beliggenhet: Funnlokaliteten På22-02 ligger i en nordvendt vik som er avgrenset av svaberg i sør. Funnstedet ligger like SØ for et vadested. Terrenget er svakt nordhellende og underlaget besto av sand og knyttnevestor stein. Lokaliteten ligger ca 30m nord for lokalitet på03-02.

Det ble kun funnet et avslag i flint i dette området og det ble ikke observert noen strukturer.

Funn av kun et avslag på lokaliteten antyder at dette ikke er en boplass, men kun et sted for midlertidig opphold. Det er begrenset hvor mye mer informasjon som kan hentes fra dette området.

Prøvestikk: Ingen**Kullprøve:** Ingen**Foto:** Ingen**FUNN:**

- Avslag, flint 1

FUNNLOKALITET På 23-02

PRIORITY - OVERFLATEOPPSAMLING

Lokalitetstype: Funnsted st.a.**Waypoint 33****Skisse: ingen**

Beliggenhet: Steinalderboplassen ligger i sørvendt vik ikke langt fra en utvidelse og sving i elveleie. Lokaliteten er avgrenset av vadested i sørøst, svaberg i vest og av morene og kampesteiner i nord. Grunnen består av svaberg, sand og mudder. Fra boplassen er det i SØ utsikt over til funnlokalitetene På33-02 til På36-02 og i SV utsikt mot funnlokalitet På37-02. Alle disse funnlokalitetene ligger på den andre siden av elven.

Lokaliteten har en utstrekning på ca 30 m i Ø-V og ca 30 m i N-S.

I alt ble det gjort åtte funn på lokaliteten. Det ble funnet en avlang skiferbit (pose A) som trolig er slipt, dette kan ha vært en pilspiss men det er vanskelig å si siden biten er brukket. Ca 25m sør for denne slipte skiferbiten ble det funnet to skiferemner (pose B). Disse bar ikke tegn på å være slipt, men størrelsen på de er omtrentlig den samme som den slipte skiferbiten og kan derfor tolkes å vært brakt med til lokaliteten med tanke på bearbeidelse og senere bruk. Alle disse tre funnene ble funnet liggende oppå svaberg.

11m VNV for den slipte skiferbiten ble det funnet et avslag i bergkrystall (pose C). Avslaget lå rett ved en stor kampestein og andre store steiner som ga en naturlig avgrensning i sør og øst. Underlaget her besto av sand og knyttnevestor stein. Området lå noe høyere opp enn skiferfunnene. Terrenget var relativt flatt. Ca 30m vest for den slipte skiferbiten ble det funnet fire avslag. Tre avslag i flint og et avslag i kvarts (pose D). Det ene avslaget er mulig en stikkel.

Det ble ikke observert noen strukturer i området.

Det ble tatt et prøvestikk i området, men ga ingen flere funn.

I utstrekning er dette en stor lokalitet, men funnene er få. Prøvesticket viste et 10-15cm tykt jordlag. Jordlaget er fullt av røtter og bark. Det finnes også flere områder med sand. Muligheten for å hente mer informasjon anses som sannsynlig.

Prøvestikk: Negativt.

Kullprøve: Ingen

Foto: ingen

*Er dette egentlig et
avlevert område, og
funnene redeponerte??*

FUNN:

• Avslag, flint	3
• Avslag, bergkrystall	1
• Avslag, kvarts	1
• Slipt skifer	1
• Skiferemner	2
Til sammen	8

FUNNLOKALITET På 24-02**Lokalitetstype: Oppholdssted st.a.****Waypoint 34****Skisse: ingen**

Beliggenhet: Funnlokalitet På24-02 ligger på en lav odde som strekker seg i retning NNØ-SSV. I NNØ er odden avgrenset av en høyereliggende morenerygg. I SSV "avslutter" en stor kampestein odden ned mot vannet.

Odden er ca 6m bred i retning N-S. Funnene er gjort på sydspissen av odden. Underlaget består av en blanding av grus, knyttnevestor og hodestor stein.

På lokaliteten ble det observert fem til seks "sittesteiner"; steiner på 0,4-0,6m i diameter som er flate på toppen. Det var rundt disse steinene at hovedkonsentrasjonen av funn ble gjort.

Ved de flate "sittesteinene" ble det i alt funnet 11 artefakter. Det ble funnet fire avslag, en kjerne og seks skrapere med sirkulær og konveks retusj. Alle funnene er av flint. Ca 10 m NNØ for disse sittesteinene ble det funnet tre avslag, også de i flint.

På grunn av det steinete underlaget ble det ikke tatt prøvestikk. Funnene ble gjort direkte på den steinete overflaten og muligheten for å hente inn mer informasjon virker begrenset.

Prøvestikk: Ingen**Kullprøve: Ingen****Foto: Ingen****FUNN:**

• Avslag, flint	7
• Kjerne, flint	1
• Skrapere	6
Til sammen	14

FUNNLOKALITET På 25-02

PRIORITERT - OVERFLATEOPPSAMLING

Lokalitetstype: Steinalderboplass**Waypoint 35****Skisse 4**

Beliggenhet: Funnlokalitet På25-02 er en steinalderboplass som ligger i sørvendt vik, like ved en innsnevring av nederste del av Røyrtjern II. Viken er avgrenset av morenerygg i NØ og svaberg i SØ. I nord er viken "åpen" før terrenget blir avgrenset av en høyere morenerygg ca 35m fra funnområdet. Lokaliteten ligger i svakt sørhellende terreng. Området består hovedsakelig av svaberg og jord/sandlag i enden av svabergene. Disse svabergene kan ha vært dekket med jord tidligere, men er nå utvasket. Lokaliteten er relativt stor i areal. Den har en utstrekning på 15m i retning Ø-V og 27m N-S (se foto 6.5-6.10).

Det ble ikke observert noen strukturer innenfor funnlokaliteten. Like nord for steinalderlokaliteten ble det imidlertid observert to dype groper, begge på ca 2 m i diam. Disse gropene er gravd i forbindelse med utbygging av damanlegget og er tatt for å undersøke grunnforholdene (se skisse).

Funnene ligger spredt utover hele lokaliteten og de høyeste konsentrasjonene ligger i enden av svabergene der det også er konsentrasjon av sandmasser og jord. Det kan derfor virke som om gjenstandene har blitt vasket ut og dratt nedover av vannmassene. Siden funnkonteksten allerede var forstyrret ble funnene sortert i type materiale og ikke utfra hvor på lokaliteten de ble funnet.

Hovedkonsentrasjonen av funn ble gjort øverst, det vil si nord på lokaliteten og ned mot vannet langs vestsiden av lokaliteten. Det ble i alt gjort 173 funn. 158 av disse var avslag, derav 91 i bergkrystall, 45 i kvartsitt, 12 i flint og to i annet materiale. Det ble funnet flere flekker, to av de var mikroflekker i bergkrystall. Av de resterende var de fleste fragmenter av småflekker, fire i bergkrystall, fem i kvartsitt og et noe bredere flekkefragment i flint. Det ble også funnet en hel flekke, også den i flint. I tillegg ble det funnet tre kjerner i bergkrystall, ett bergkrystallemne, og seks skrapere; tre i bergkrystall og tre i flint (se foto 6.11 og 6.12).

36 fragmenter av brent bein ble funnet på lokaliteten. Disse ble funnet over hele området og viste ingen antydning til et bestemt konsentrasjonsområde.

Hovedvekten av funnmaterialet var i bergkrystall og kvartsitt. Den klare dominansen av disse materialene er påfallende og skiller seg dermed utfra de tidligere funnlokalitetene, der flint har vært i overfall. Kvaliteten på flinten på denne lokaliteten er stort sett dårlig. Dominansen av bergkrystall og kvartsitt indikerer at dette er en boplass fra eldre steinalder.

Prøvestikk ga negativt resultat og det ble ikke tatt noen kullprøver i området.

Funnlokalitet På 25-02 har stor utbredelse og mange funn. Hovedvekten av materialet er i bergkrystall og kvartsitt. Dette gjør området i seg selv interessant. Prøvestykket ble tatt i utvaskingslag og viste et jordlag på 25 cm bestående av kompakt leire. Til tross for at prøvestykket var negativt anses muligheten for å hente inn mer informasjon på denne boplassen å være stor.

Prøvestikk: Ingen

Kullprøve: Ingen

Foto:

- Film nr 6. Foto nr 5: Bilde av funnlokalitet På25-02 tatt mot SV
- Film nr 6. Foto nr 6: Bilde av funnlokalitet På25-02 tatt mot NØ
- Film nr 6. Foto nr 7: Bilde av funnlokalitet På25-02 tatt mot NNØ
- Film nr 6. Foto nr 8: Utsikt fra funnlokalitet På25-02. Bilde tatt mot Ø
- Film nr 6. Foto nr 9: Bilde av funnlokalitet På25-02 tatt mot NV
- Film nr 6. Foto nr 10: Utsikt fra funnlokalitet På25-02. Bilde tatt mot V.
- Film nr 6. Foto nr 11: Noen funn fra funnlokalitet På25-02.
- Film nr 6. Foto nr 12: Noen funn fra funnlokalitet På25-02.
- Film nr.8. Foto nr.1: På25-02 mot N
- Film nr.8. Foto nr.2: På25-02 mot V
- Film nr.8. Foto nr.3: På25-02 mot S

FUNN:

• Avslag, flint	12
• Avslag, bergart	2
• Avslag, kvartsitt	45
• Avslag, bergkrystall	91
• Mikroflekkejerne, bergkrystall	3
• Flekke, flint	1
• Flekkefragment, flint	1
• Mikroflekk, bergkrystall	2
• Flekkefragmenter, bergkrystall	4
• flekkefragmenter, kvartsitt	5
• Emne, bergkrystall	1
• Skrapere, bergkrystall	3
• Skrapere, flint	3
Til sammen	173

Det ble også funnet 36 fragmenter av brent bein.

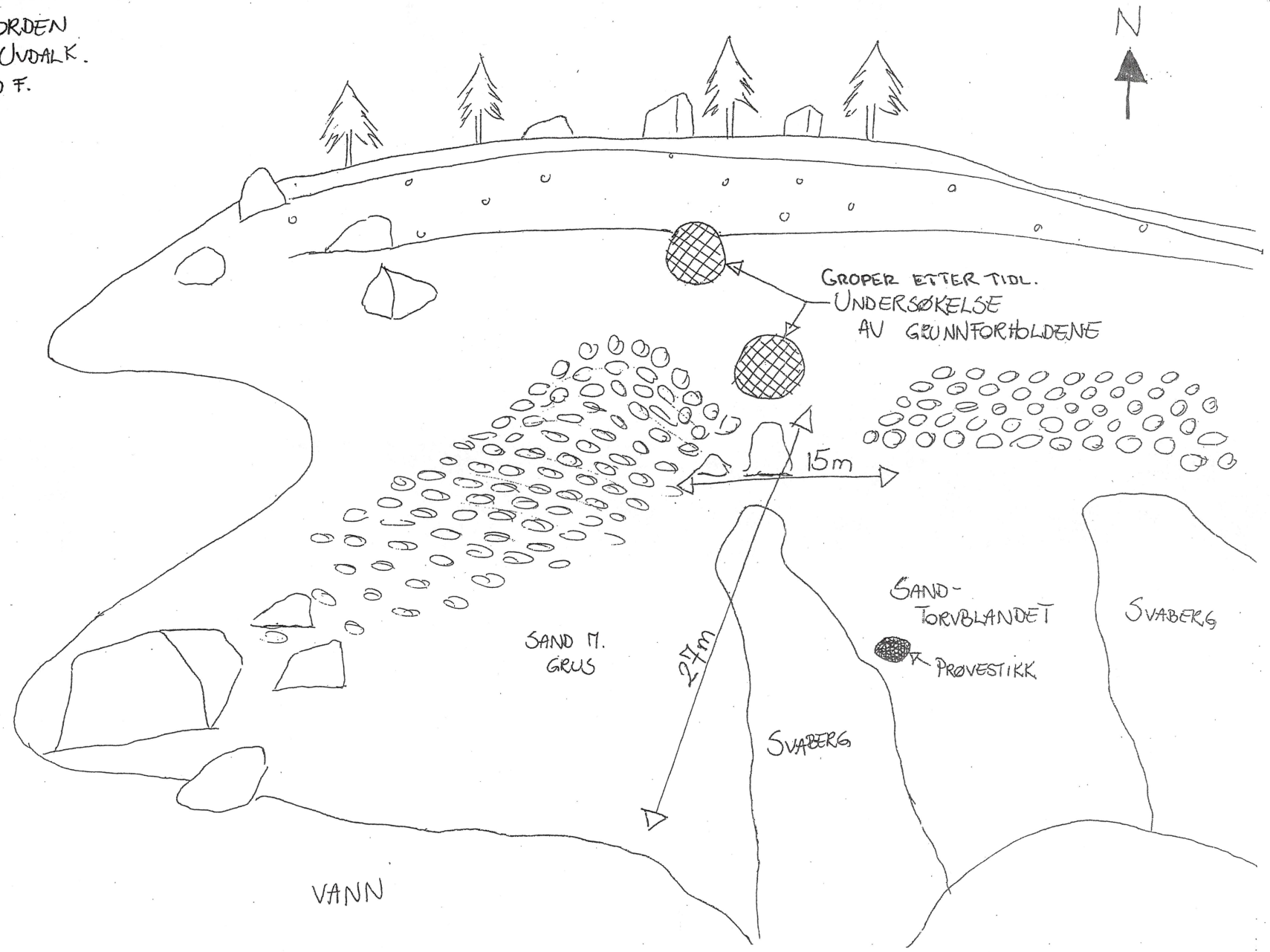
FUNNLOK: PÅ 25-02

PÅLSBUFJORDEN
NØRE OG UVDALK.

BUKKERUD F.

LCH
3.10.02

skisse 4



FUNNLOKALITET På 26-02**Lokalitetstype: Oval steinring og mulig ildsted.****Waypoint 36****Skisse: ingen**

Beliggenhet: Den ovale steinringen og ildstedet ligger i en vestvendt vik som er avgrenset av morenerygg i sør og en mindre morenerygg i NNV. I nord er landskapet åpent, men en liten morenehaug i øst gir en viss skjerming. Begge strukturene ligger i et svakt VSV-hellende terreng. Grunnen består hovedsakelig av sand og småstein.

Den ovale steinringen er markert av 22 steiner som er gjennomsnittlig 0,4-0,6m i diameter. Innenfor er det grus og knyttnevestor stein. Steinringen er 6,6 m lang i retning VNV-ØSØ og 3,2 m bred.

Det antatte ildstedet ligger ca 10m SSØ for den ovale steinringen. Det er tilnærmet sirkulært og måler 1,2m i diameter. I midten av ildstedet er det en ansamling av knyttnevestore steiner.

Det ble tatt prøvestikk og tatt ut kullprøve fra ildstedet. Det er mye kull i grunnen generelt så kullprøven kan være usikker i forhold til å datere ildstedet. Prøvestikket viste at det øverste laget i grunnen består av sandholdig jord. Like under sanden ligger det et mer kompakt jordlag med stor konsentrasjon av kull.

Både ildstedet og den ovale strukturen bør undersøkes nærmere, foruten området rundt. Muligheten for funn i og under den sandholdige jorda er også til stede.

Prøvestikk: Et prøvestikk i et mulig ildsted.

Kullprøve: En kullprøve i et mulig ildsted (kullprøven ikke gjenfunnet).

Foto:

- Film nr.8. Foto nr.4: På 26-02 mot V
- Film nr.8. Foto nr.5: På 26-02 mot NNV

FUNNLOKALITET På 27-02*Lokalitetstype: Oppholdssted st.a.***Waypoint 37****Skisse: ingen**

Beliggenhet: Funnlokalitet På27-02 ligger i sørvendt vik. Viken er avgrenset av svaberg i nord, høy morenerygg i øst og av flere kampesteiner i vest. Lokaliteten har en utstrekning på 6m i retning Ø-V og er 3m bred. Grunnen består av sand og smågrus og fire til fem jordfaste steiner. Funnene ligger hovedsakelig konsentrert i bratt skråning, blandet sammen med sand og smågrus. Også her kan det virke som om funnene har blitt vasket ned fra høyere liggende lag.

Ingen strukturer ble observert på lokaliteten.

Det ble i alt gjort 13 funn av ulike typer steinartefakter på lokaliteten og 31 fragmenter av brent bein. Funnene besto av syv avslag, to i bergkrystall, to i kvartsitt, to i kvarts, en av de i røkkvarts og ett avslag i flint. Det ble funnet to kjernefragmenter, en i bergkrystall og et i røkkvarts. Det ble funnet ett bor i bergkrystall og tre skrapere, to i røkkvarts og ett i bergkrystall.

Dominansen av ulike typer materiale i kvarts er påfallende. Både røkkvarts og bergkrystall er høyt representert. Det ble kun funnet et avslag i flint. Dominansen av bergkrystall og røkkvarts er en sterk indikasjon på at det er snakk om en boplass fra eldre steinalder. Mulighetene for flere funn er sannsynlig, men funnene som ble gjort er få, og lokaliteten er liten. Konteksten er trolig noe forstyrret, da funnene trolig var vasket ned fra et område ovenfor funnstedet. Muligheten for å hente videre informasjon fra funnområdet virker begrenset. Se vurdering etter funnlokalitet På26-02 og På 27-02.

Prøvestikk: Ingen

Kullprøve: Ingen

Foto:

- Film nr.8. Foto nr.7: På 27-02 mot V
- Film nr.8. Foto nr.6: Bergkrystall og røyk-kvarts fra På 27-02

FUNN:

- | | |
|--------------------------------|---|
| • Avslag, flint | 1 |
| • Avslag, kvartsitt | 2 |
| • Avslag, bergkrystall | 2 |
| • Avslag, røkkvarts | 1 |
| • Avslag, kvarts | 1 |
| • Bor, bergkrystall | 1 |
| • Kjernefragment, bergkrystall | 1 |

• Kjernefragment, røykkvarts	1
• Skrafer, bergkrystall	1
• Skrapere, røykkvarts	2
<hr/>	
Til sammen	13

Det ble også funnet 31 fragmenter av brent bein.

FUNNLOKALITET På 28-02

Lokalitetstype: Funnsted

Waypoint 38

Skisse 5

Beliggenhet: Steinalderlokaliteten ligger på nordsiden av en tange i Røyrtjern II. Lokaliteten er avgrenset av en liten elv i øst (se skisse), morene i vest og kampestein i NNØ. I sør er terrenget åpent. Det er god utsikt i alle kanter. Lokaliteten er ca 4m lang i retning SØ-NV og ca 1m bred. Underlaget består hovedsakelig av sand og jord.

Det ble kun gjort tre funn på denne lokaliteten. Det ble funnet ett stort kjernefragment i bergkrystall, et mindre avslag i bergkrystall og et avslag i kvartsitt.

Dette er en liten lokalitet med få funn. Det ble ikke funnet noe flint i området og bruken av kun bergkrystall og kvartsitt antyder at også dette området kan ha blitt brukt i eldre steinalder.

Funnlokalitetene På25-02, På27-02 og På28-02 har alle en dominans av bergkrystall/ røykkvarts, og ligger på samme side og innenfor et visst avgrenset område. Funnlok. På 28-02 ligger ute på tangen i midten av Røyrtjern II, men store steiner og sandbanker gjør det lett å ta seg over fra funnlok. På 27-02 til På 28-02, slik at de kan ses på som et sammenhengende område. Løsfunnet På29-02 (se nedenfor) med kvartsittfunnet kan sees i sammenheng med disse. Ingen andre lokaliteter har slik vekt på bergkrystall og kvartsitt som materiale. Den mulige sammenhengen i bruken av dette avgrensede område til eldre steinalder er av stor interesse, og bør undersøkes nærmere.

Prøvestikk: Ingen

Kullprøve: Ingen

Foto:

- Film nr 6. Foto nr 13: Bilde av funnlokalitet På28-02 tatt mot vest.
- Film nr 6. Foto nr 14: Utsikt fra funnlokalitet På28-02. Utsikt mot øst.

FUNN:

• Avslag, bergkrystall	1
• Avslag, kvarts	1
• Kjerne, bergkrystall	1
Til sammen	3

FUNNLOKALITET På 29-02***Lokalitetstype: Funnsted*****Waypoint 39****Skisse: ingen**

Beliggenhet: Funnet lå på toppen av morenerygg med en passasje ned mot vannkanten i øst. Lokaliteten ligger 20m fra en N-S gående morenerygg som ligger langs den normale vannstanden til Pålsbufjorden. Grunnen består hovedsakelig av sand og småstein.

Funnet var et avslag med retusj, mulig stikkel.

Det ble ikke observert noen strukturer i området og det ble ikke tatt prøvestikk.

Se vurdering under På28-02.

Prøvestikk: Ingen

Kullprøve: Ingen

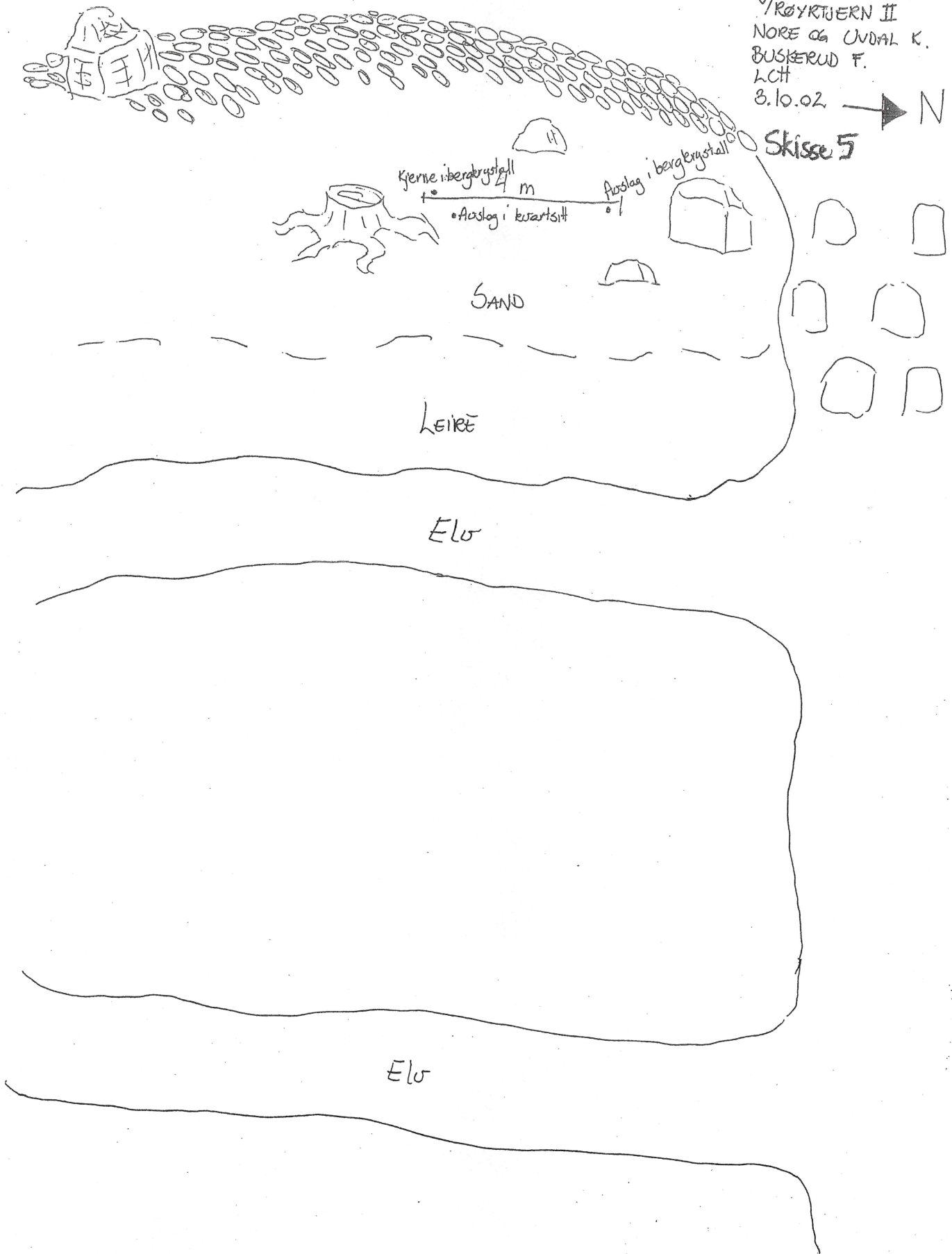
Foto: Ingen

FUNN:

- Avslag m/retusj, kvartsitt 1

FUNNLOK: PÅ 28-02
PÅLSBUFJORDEN
YRØYRTJERN II
NORE OG UVDAL K.
BUSKERUD F.
LCTH
3.10.02 → N

Skisse 5



FUNNLOKALITET PÅ30-02

PRIORITY - UTGRAVNING

Lokalitetstype: Oppholdssted st.a.**Waypoint 41****Skisse: ingen**

Beliggenhet: Funnlokalitet På30-02 ligger på en NØ-SV gående sandbanke. På den SV-lige delen av sandbanken ligger det 5-6 store flyttblokker som til sammen danner et lite "krypinn" (se foto 6.18). I vest ligger det ei vik, i nord en morenerygg, i øst en liten morene med store flyttblokker. Grunnen består av sand og smågrus. Området virker ryddet, men vi ser ingen strukturer.

Det ble gjort 35 funn på lokalitet På30-02. Funnene lå på alle sider av de store flyttblokkene men hovedkonsentrasjonen lå på NØ siden, der området virket ryddet. 30 av funnene var avslag, ett avslag i kvarts og resten i flint. Det ble funnet to tangepiler i flint, begge med brukket spiss. Det ble også funnet en flekke og en skraper, også disse i flint.

Det ble tatt et prøvestikk og en kullprøve i område. Prøvestykket ble tatt SV for flyttblokkene, og kullprøven ble tatt 0,6m øst for flyttblokkene, hvor det var en konsentrasjon av kull.

Området som virker ryddet består hovedsakelig av sand. Muligheten for at det ligger mer informasjon under det øverste laget er absolutt til stede. Videre arkeologiske undersøkelser anses som nødvendig.

Prøvestikk: Negativt

Kullprøve: Det ble tatt en kullprøve 0,6m Ø for flyttblokk. Her var det en større konsentrasjon av kull og mange av funnene ble gjort i og rundt dette området.

Foto:

- Film nr 6. Foto nr 18: Bilde av funnlokalitet På30-02 tatt mot SV.
- Film nr.8. Foto nr.8: På 30-02 mot Ø
- Film nr.8. Foto nr.9: På 30-02 mot V
- Film nr.8. Foto nr.10: På 30-02 mot S

FUNN:

• Avslag, flint	29
• Avslag, kvarts	1
• Kjerne, kvarts	1
• Flekke, flint	1
• Skraper	1
• <u>Tangepil m. brukket spiss</u>	<u>2</u>
Til sammen	35

FUNNLOKALITET På 31-02

PRIORITERT - UTGRAVING

Lokalitetstype: Oppholdssted st.a.**Waypoint 42****Skisse: ingen**

Beliggenhet: Steinialderlokalitet På31-02 ligger på en Ø-V-gående morenerygg som er 6m bred i retning N-S. Grunnen er dekket av sand, smågrus og noen større steiner på 0,4-0,6m i diameter.

Lokaliteten består av et ildsted med masse brent bein, 9 kvartsittavslag og to store flate avslag i flint. Avslagene i kvartsitt lå i og rundt ildstedet mens de to avslagene i flint lå ca 4-5m øst for ildstedet. De to avslagene ble funnet i et område som virket ryddet, men det ble ikke observert noen strukturer.

Prøvestikk ble tatt i ildstedet og ga flere fragmenter av brent bein, ingen gjenstander. Det ble ikke funnet antydning til kull i dette prøvestikket.

Ildstedet og det ryddete område bør undersøkes nærmere. Grunnen i det ryddete område består hovedsakelig av sand og muligheten til å hente inn mer informasjon er absolutt til stede.

Kullprøve: Ingen**Foto:**

- Film 8, bilde 13: gjenstandsbilde.

FUNN:

• Avslag, kvartsitt	9
• Avslag, bergkrystall	4
• Avslag m retusj, flint	1
• Stikkel, flint	1

Til sammen 15

Det ble funnet 301 fragmenter av brente bein.

FUNNLOKALITET På 32-02

PRIORITYET - OVERFLATEOPPSAMLING

Lokalitetstype: Boplass st.a.**Waypoint 44****Skisse 6**

Beliggenhet: Funnlokalitet På32-02 ligger på en øy ca 5m SØ for elveutløp. Et vadested i vest forbinder øya med fastlandet. Øya er tilnærmet sirkulær og har en diameter på 45m. Overflaten er relativt flat i hele området og består hovedsakelig av sand og småstein. Det står et par gamle trestubber igjen fra før oppdemningen. Øya ligger ca 1m ovenfor den opprinnelige vannstanden (fotonr 6.22 og 6.24).

Det ble funnet en struktur i området. En rektangulær fordypning i sanden som er 2,2m lang i retning NV-SØ og 1,5m bred. Området innenfor denne avgrensningen virker ryddet (se fotonr 6.21). Herfra er funnene i pose D gjort (se nedenfor).

Det ble i alt gjort 46 funn på hele lokaliteten som er fordelt på åtte funnposer. Funnene ble gjort på hele øya med unntak av et lite område i NV. Hovedkonsentrasjonen av funn ble gjort i den sørlige delen av øya på et flatt platå med grus. I et område på 8x2m ble det funnet 31 steinartefakter (pose A). Alle er i flint og av god kvalitet. Det ble i tillegg til avslag i flint funnet ni skrapere, fire kjerner og tre flekkefragmenter. Det ble også funnet en hel tangepil med type A-3 retusj samt to fragmenter av tangepiler. 13 fragmenter av brent bein ble også plukket opp, men ingen av flintgjenstandene innenfor dette område bar preg av å være varmepåvirket.

Ca 1m nord for pose A-området lå funnene som er i pose B. Her ble det funnet tre ulike flintavslag, alle med retusj. Det ble funnet tre skrapere i flint, ett av de var et stort bearbeidet avslag med retusj på begge sider. Dette stykket kan også virke som om det er overflateretusjert. ?

15m NNV for funnområdet til pose A ble det funnet ti fragmenter av brent bein i et konsentrert område på 1x1m (pose C). Det ble ikke funnet noen steinartefakter.

Nærmere den nordlige og nordøstlige siden av øya ble det gjort ytterligere funn. Disse ble funnet spredt og kun noen få artefakter på hvert sted. Ca 20m NØ for området til funnene fra pose A, ble det funnet fire avslag og ett flekkefragment (pose D). Avslagene var i kvartsitt, bergkrystall og flint. Funnene lå i og rundt den ovennevnte rektangulære strukturen i sanden.

2m nord for denne strukturen, ble det funnet to skrapere og ett avslag. Alle tre av flint (pose E). Videre nærme kanten på øya i NNØ ble det funnet to avslag i flint med en avstand på 4m fra hverandre (pose F og G).

Omtrent i senter av øya, ca 15m nord for området med funnene fra pose A, ble det funnet en bladformet pilspiss i mulig lærdalskvartsitt (pose H).

De to pilspissene kan brukes til å antyde alder på bosetningen. Den bladformete pilspissen er i bruk fra sen yngre steinalder og inn i bronsealder. Tangepilen med type A-3 retusj regnes for å være i bruk eldre del av yngre steinalder. Siden det her ligger to pilspisser på to ulike områder innenfor funnlokalitetsområdet, kan det være en indikasjon på kontinuitet i bruken av boplassen gjennom hele yngre steinalder. Det er også mulig at den bladformete pilspissen er et løsfunn da den ble funnet alene og kan være en bortskutt pilspiss. Funnene i området er stort sett i flint og kun fire funn er av annet materiale. Flinten er av god kvalitet og det finnes noen store avslag (pose B).

Det er spor i grunnen etter vannerosjon, og dette antyder at gjenstandsmaterialet kan ha blitt flyttet på. Området er likevel så flatt at mulige forflytninger vil være begrenset. Det ble ikke tatt prøvestikk i området grunnet tele i bakken, men siden grunnen består av sand og grus er det muligheter for flere funn ved nærmere undersøkelser. Strukturen i området burde også undersøkes grundigere.

Prøvestikk: Ingen

Kullprøve: Ingen

Foto:

- Film nr 6. Foto nr 21: Mulig struktur. Bilde tatt mot NV.
- Film nr 6. Foto nr 22: Foto av funnlokalitet På32-02 m Carina i bakgrunn. Bilde tatt mot N.
- Film nr 6. Foto nr 24: Foto av funnlokalitet På32-02 tatt mot SØ

FUNN:

• Avslag, flint	19
• Avslag, kvartsitt	2
• Avslag, bergkrystall	1
• Skrapere, flint	12
• Flekkefragment, flint	3
• Flekkefragment, m retusj	1
• Kjerne, flint	4
• Tangepil m brukket spiss	2
• Tangepil type C, flint	1
• <u>Bladformet spiss, lærdalskvartsitt(?)</u>	1
• Avslag m restusj	1

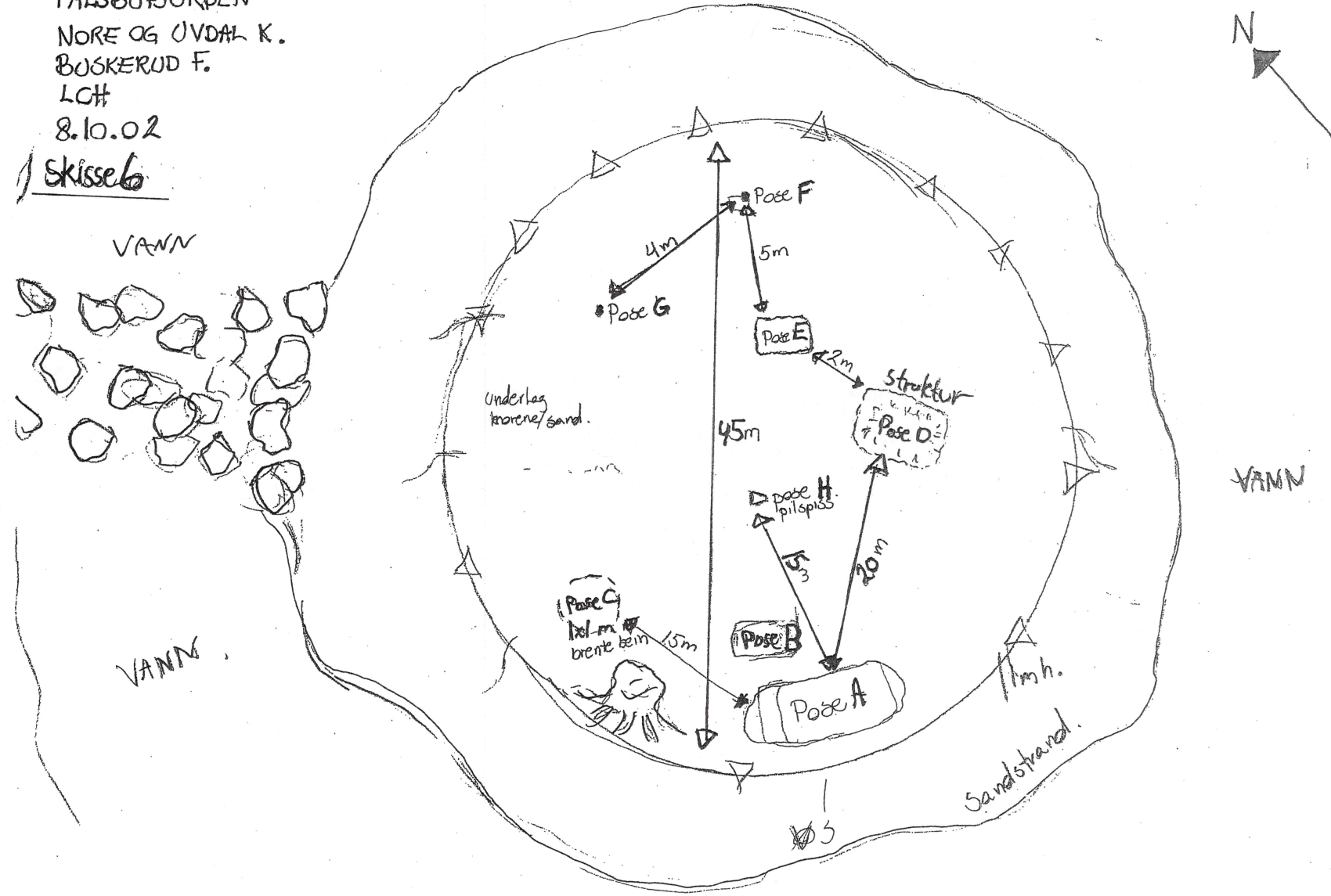
Til sammen 46

Det ble også funnet to konsentrerte områder med brente bein.
14 stk pose A.
10 stk pose C.

FUNNLOKALITET PÅ 32-02

PÅLSBUFJORDEN
NORE OG UVDAL K.
BUSKERUD F.
LCH
8.10.02

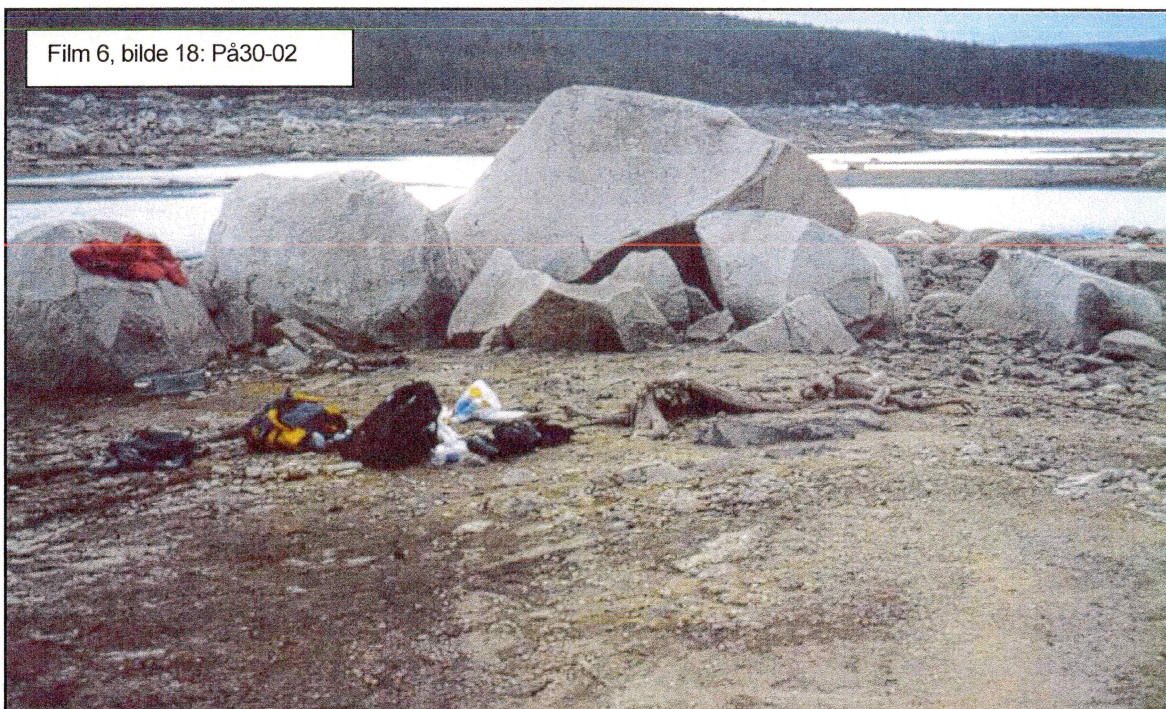
Skisse 6



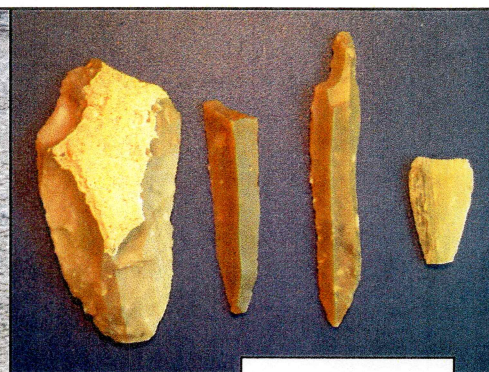
Film 6, bilde 5: På25-02



Film 6, bilde 18: På30-02



Film 6, bilde 21: På32-02,
målebånd midt i struktur(?)



Funn fra På32-02

FUNNLOKALITET På 33-02**Lokalitetstype: Boplass st.a.****Waypoint 45****Skisse 7**

Beliggenhet: Funnlokalitet På33-02 ligger på et stort platå med sand som undergrunn. Området er avgrenset av morenerygg i NNØ og i S. I nord og i vest er område avgrenset av en bratt skråning som går ned mot vannet. I den østlige delen av området var det flere store kampesteiner som kunne virke som å ligge på rekke. Området har en utstrekning på 15x10m.

Det ble i alt gjort 23 funn, som er fordelt på fire funnposer. Lengst øst på lokaliteten ble det like ved en stor kampestein funnet en skraper i bergkrystall og et avslag i flint (pose 1). Ca 6 meter NV for denne kampesteinen og nærmere skråningen som avgrenser området i N, ble det funnet 6 avslag i flint, to av de er mulige kjernefragmenter (pose 2). 2,5m lenger vest for området for funnene i pose 2 ble det funnet syv avslag, seks av de er i flint og ett av disse avslagene er med retusj. Ett avslag er i kvartsitt. Det ble funnet tre mulige mikroflekker alle i kvartsitt og ett kjernefragment (pose 3). V for konsentrasjonen av funn til pose 3 i en avstand på 2,5m lå det en stor skraper, et kjernefragment og to avslag, en i kvartsitt og en i flint (pose 4).

Funnlok På33-02 til På 36-02 ligger såpass tett av vi her har valgt å ta en samlet vurdering av alle områdene til sammen. Se derfor vurdering på funnlokalitet På36-02

Prøvestikk: Ingen**Kullprøve:** Ingen**Foto:**

- Film nr 6. Foto nr 26: Bilde av funnlokalitet På33-02 tatt mot nord.
- Film Nr 6. Foto nr 27: Bilde av funnlokalitet På33-02 tatt mot vest.
- Film nr 6. Foto nr 28: Bilde av funnlokalitet På33-02 tatt mot vest.

FUNN:

• Avslag, flint	13
• Avslag, kvartsitt	2
• Skraper flint	1
• Skraper bergkrystall	1
• Kjernefragment, flint	2
• Avslag m retusj, flint	1
• Mikroflekker, kvartsitt	3
Til sammen	23

FUNNLOKALITET På 34-02**Lokalitetstype: Funnsted****Waypoint 46****Skisse 7**

Beliggenhet: Lokaliteten ligger like ved strandkant rett ved et elveløp. Området ligger rett vest for en bratt skråning som fører opp mot funnløk På33-02. Fra lokaliteten er det god utsikt i V, N og NØ. I nord, på andre siden av elven ligger funnlokalitet På23-02.

Ved elvekanten der funnene ble gjort ligger det to steinkonstruksjoner som går ca 1m ut i vannet og med en avstand på 4m fra hverandre.

Det ble funnet to avslag i flint, en av de er med retusj.

Vurdering: Se vurdering på funnlokalitet På36-02

Prøvestikk: Ingen

Kullprøve: Ingen

Foto:

- Film nr 3. Foto nr 4: Bilde av funnlokalitet På34-02 med de to utgående steinkonstruksjonene. Bilde tatt mot NNØ
- Film nr 6. Foto nr 25: Bilde av funnlokalitet På34-02. Bilde tatt mot SV.
- Film nr 6. Foto nr 29: Bilde av funnlokalitet På34-02. Bilde tatt mot NNØ.

FUNN:

• Avslag m retusj, flint	1
• Avslag, flint	1
Til sammen	2

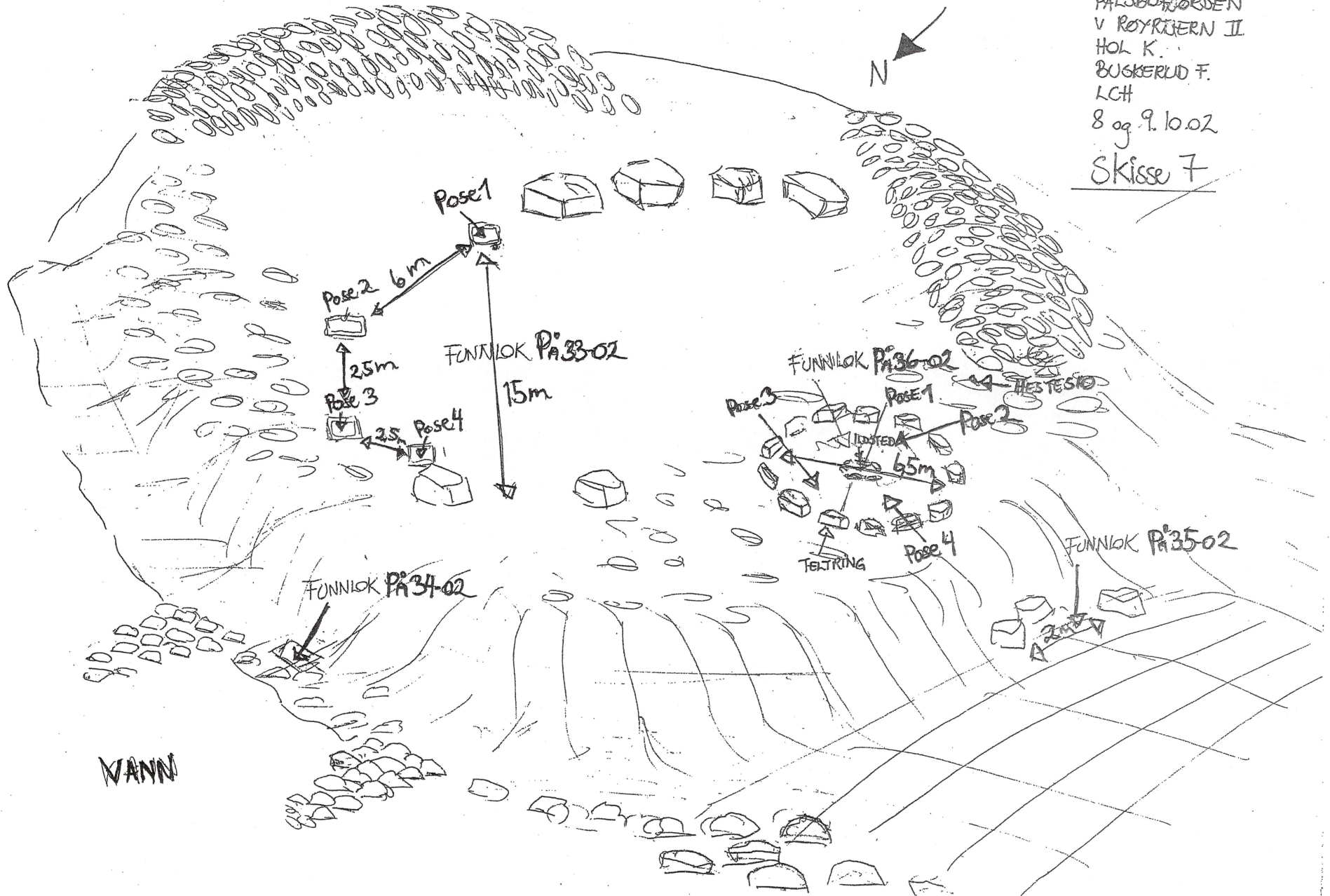
FUNNLOKALITET På35-02**Lokalitetstype: Funnsted****Waypoint 47****Skisse 7**

Beliggenhet: Lokaliteten ligger rett V for bratt skråning som fører opp til funnlokalitet På36-02. Lokaliteten er avgrenset av store steiner i N, Ø og S. Lokaliteten ligger på flatt område i ellers kupert terreng. Området ligger ca

FUNNLOKALITET: PÅ 83-02 t/1 PÅ 86-02

PÅLSBØFJORDEN
V ROYRØJERN II
HOL K.
BUSKERUD F.
LCH
8 og 9. 10. 02

Skisse 7



NANN

15m sør for vannkanten. Grunnen består hovedsakelig av sand. Funnene ligger i et område som er 2m langt i retning N-S og ca 1m bredt.

Innenfor dette område ble det funnet seks avslag i flint. To av de var med retusj.

Det ble ikke observert noen strukturer i området.

Det ble heller ikke tatt prøvestikk eller kullprøve i området.

Se vurdering på funnlokalitet På36-02.

Prøvestikk: Ingen

Kullprøve: Ingen

Foto:

- Film 6. Foto 30: Bilde tatt av funnlokalitet På30-02. Bilde tatt mot S.
- Film 6. Foto 31: Bilde tatt av funnlokalitet På31-02. Bilde tatt mot SØ.

FUNN:

• Avslag, flint	4
• Avslag m retusj	2
<hr/>	
Til sammen	6

FUNNLOKALITET På 36-02

Lokalitetstype: Boplass st.a.

PRIORITERT - UTGRANING

Waypoint 50

Skisse 7

Beliggenhet: Lokalitet På36-02 ligger på en morenerygg, ca 20m S for vannkant. Området er flatt og åpent, med god utsikt til alle kanter. Funnlokaliteten har en utstrekning på ca 8m i diameter. Innenfor dette området er det to sirkulære strukturer; en mulig teltring og ett ildsted i senter av den mulige teltringen. Den største sirkulære strukturen, teltringen, måler 6,5m i diameter og består av flere steiner med gjennomsnittlig størrelse på 0,4-0,6m i diameter. Ildstedet i senteret av denne strukturen er ca 1m i diameter og består kun av en ansamling av knyttnevestore steiner.

Det ble i alt gjort 114 funn i område fordelt på fire funnposer. Ved en sirkulær form som vi mener er et ildsted var det absolutt høyest konsentrasjon av funn. Funnene (pose 1) besto hovedsakelig av flint og mesteparten av disse var

tydelig varmepåvirket. Funnene besto av 12 flekkefragmenter, tre av de med retusj, 56 flintavslag, 6 av de med retusj, en stikkel, to kjerner og to avslag i annet materiale. Det ble også funnet 16 fragmenter av brent bein i dette området.

I resten av den mulige teltringen ble det gjort flere funn (pose 2-4). Funnene besto hovedsakelig av de samme gjenstandene men ikke fullt så mange av de var krakellert. Det ble her funnet fem hele flekker hvorav en med retusj, fem flekkefragmenter hvorav to med retusj og 26 avslag hvorav tre med retusj. Flere av avslagene var store og tynne. Det ble funnet en mulig mikroflekk, ett avslag med retusjert hakk, to kjernefragmenter, en har trolig vært en flekkekerne og en stikkel. Alle disse artefaktene er av flint, og syv av de var krakellert. Det ble også funnet fire avslag i kvartsitt. To av disse avslagene var store og den karakteristiske grønnfargen på disse antyder at det kan være lærdalskvartsitt.

Ca 8 m SSØ for teltringen ble det funnet en hestesko. Hesteskoen ble tatt inn til nærmere undersøkelser hos Oldsaksamlingen og anslått å være fra 1700-tallet. Noe som antyder at området har vært i bruk også på den tiden. Hesteskoen er kastet.

Lokalitetene På33-02 til På35-02 ligger alle i nærheten av funnlokalitet På36-02. På alle disse lokalitetene var hovedvekten flint av god kvalitet. Det ble kun funnet noen få artefakter i annet materiale. Vi velger derfor å se alle disse lokalitetene som en og samme lokalitet. Området med funn blir da på en utstrekning på 25m i retning Ø-V og 25m i retning N-S. Det ble ikke tatt noen prøvestikk i området på grunn av tele. Ildstedet, den mulige teltringen på funnlokalitet 36-02, og de to steinkonstruksjonene i vannkanten ved funnlok 34-02, gjør området interessant. Underlaget ved funnlok 33-02 består hovedsakelig av sand. Muligheten for flere funn i hele dette området er stor.

Prøvestikk: Ingen

Kullprøve: Ingen

Foto:

- Film nr 3. Foto nr 1: Mulig teltring med Carina ved enden i NØ. Bilde tatt mot NØ.
- Film nr 3. Foto nr 2: Mulig ildsted i senter av teltringen. Bilde tatt mot NØ.
- Film nr 3. Foto nr 3: Mulig teltring. Bilde tatt mot SV.
- Film nr 4. Foto nr 19: Hestesko ca 20m SØ for lokalitet På36-02.

FUNN:

• Avslag, flint	67 (42 krakkelerte)
• Avslag m retusj	11
• Flekkefragment	12 (5 krakkelerte)
• Flekkefragment m retusj	5 (2 krakelerte)
• Flekke	5

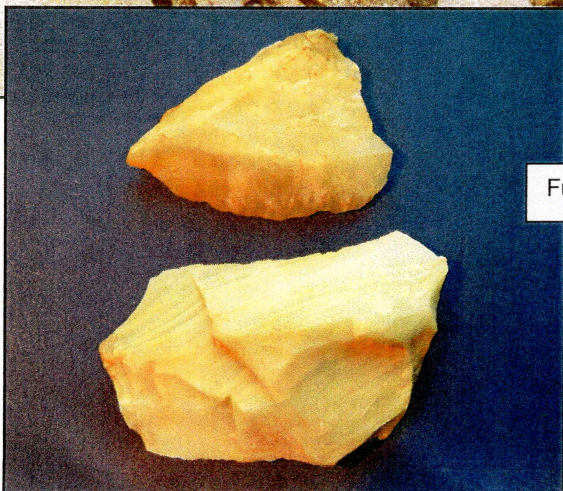
Film 6,bilde 26: På33-02



Film 3,bilde 3: Teltring (?), På36-02



Funn fra På36-02



• Flekke m retusj	1
• Mikroflekkefragment	1
• Stykke m hakk	1
• Stikkel, flint	7
• Kjerne, flint	2 (2 krakelerte)
• Kjernefragment	2
• Avslag, kvartsitt	4
• Avslag, annet materiale	2
Til sammen	114

Funn av brent bein 16 stk.

FUNNLOKALITET På37-02

? RIBOTERT - OVER FLATEOPPSAMLING

Lokalitetstype: Oppholdssted med mulig steinbrudd.

Waypoint 49

Skisse: ingen

Beliggenhet: Funnlokaliteten ligger på svakt øst- og sørhellende platå. Området er avgrenset av morenerygg både i NV og i S. I øst er området åpent og med god utsikt til funnlokalitetene På33-02 til På36-02. Lokaliteten ligger ca 10m fra funnlok På43-02 i vest. Grunnen består av svaberg, sand/leire og steiner på 0,4-0,6m i diameter innimellom. Lokaliteten har en utstrekning på 15m i retning Ø-V og er ca 2m bred.

Hovedkonsentrasjonen av funn ligger i det SØ-lige området med svaberg og sand i grunnen. Her ble det funnet åtte flintavslag og tre avslag i kvartsitt. Ca 5m SV for det mulige steinbruddet ble det funnet et flekkefragment i flint. Det ble også tatt med seks kvartsbiter fra det mulige steinbruddet.

WP 49 ble tatt i sentrum av steinalderlokaliteten.

Ingen prøvestikk eller kullprøve ble tatt.

Det ble gjort relativt få funn fordelt på et stort areal, men frost og tele i område gjorde det vanskelig, slik at grundigere undersøkelser bør foretaes. Dette gjelder også steinbruddet.

Prøvestikk: Ingen

Kullprøve: Ingen

Foto:

- Film nr 3. Foto nr 6: Bilde av funnlokalitet På37-02, tatt mot N.

- Film nr 4. Foto nr 20: Bilde av den SØ-lige delen av steinalderlokalitet På37-02, med Lars og Carina i forgrunn. Bilde tatt mot vest.
- Film nr 6. Foto nr 32: Bilde av mulig steinbrudd. Bilde tatt mot nord.

FUNN:

• Avslag, kvartsitt	3
• Avslag, flint	8
• Flekkefragment m retusj	1
• Kvarts fra mulig kvartsbrudd	6
Til sammen	18

FUNNLOKALITET På38-02***Lokalitetstype: Grop*****Waypoint 51****Skisse: ingen**

Beliggenhet: Gropa ligger rett øst for morenerygg. Den ligger i kupert terreng med utsikt mot Røyrjern II i NØ. Gropa ligger ca 30 m SØ for funnlokalitet På 42-02. Gropa er sirkulær og uten voll. Den er 3 m i diameter og 1 m dyp. I kanten av gropa i vest er det en stor kampestein og på oversiden av gropa i øst består grunnen av mye småstein.

NØ for kanten av gropa ble det funnet en hel flekke i flint med retusj.

Prøvestikk med spade viste ingen antydning til kull.

Det synes ikke å være noen sammenheng mellom gropa og flekken. Området ligger ikke langt unna funnlokalitet På 42-02, og flekken kan ha en forbindelse med denne boplassen.

Området består kun av denne gropen og den ene flekken og nærmere undersøkelser synes ikke nødvendig.

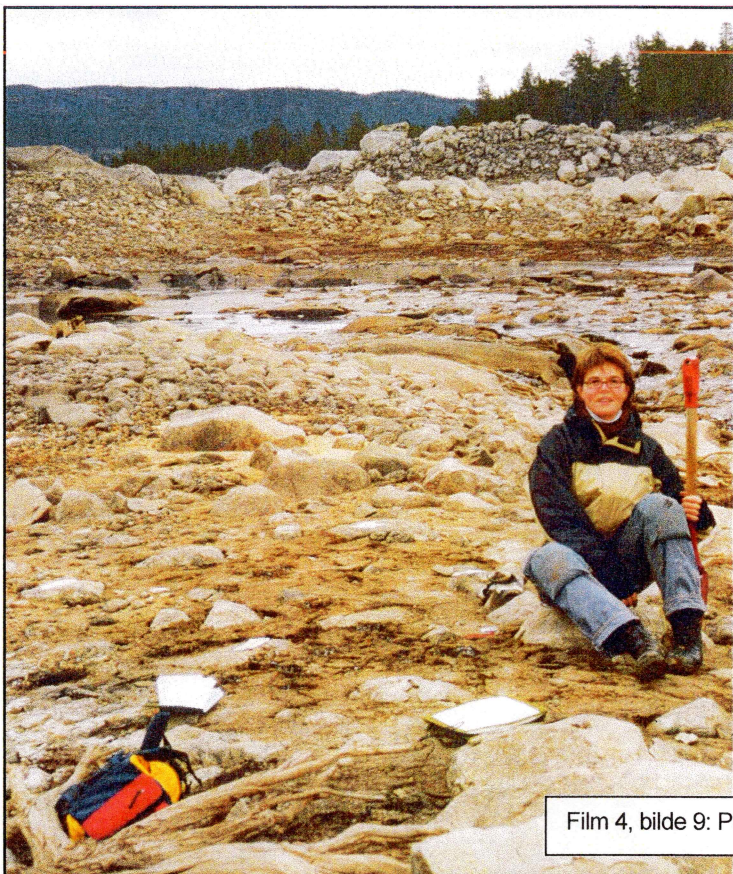
Prøvestikk: Viste ingen antydning til kull i gropa

Kullprøve: Ingen

Foto:

- Film nr 3. Foto nr 8: Bilde av gropa tatt i retning SV.
- Film nr 3. Foto nr 9: Bilde av gropa med Carina. Bilde tatt i retning NØ.

Film 4, bilde 20: På37-02



Film 4, bilde 9: På41-02



Funn fra PÅ39-02, Tverrpil.

FUNN:

- Flekke med retusj på begge sider, flint 1

FUNNLOKALITET På 39-02**Lokalitetstype: Funnsted****Waypoint 52****Skisse: ingen**

Beliggenhet: Funnlokalitet På39-02 ligger på enden av et nes og består hovedsakelig av svaberg (foto 3.10). Lokaliteten ligger på sørsiden av elvemunning som renner ut i Røyrjern II. Lokaliteten ligger i åpent landskap med god utsikt i alle kanter. I vest kan vi se over på funnlokalitet På03-02 som ligger på den andre siden av elva (foto 3.12).

Funnlokaliteten består av to funn. Ett avslag i flint og en rett tverregget pilspiss også i flint. Funnene lå tett ved hverandre og de ble begge funnet på svaberg. Mulighetene for nærmere undersøkelser synes begrenset.

Prøvestikk: Ingen

Kullprøve: Ingen

Foto:

- Film nr 3. Foto nr 10: Bilde av funnlokalitet 37, tatt i retning SV
- Film nr 3. Foto nr 11: Bilde av utsikten fra lokalitet 37 i retning Ø.
- Film nr 3. Foto nr 12: Bilde av utsikten fra lokalitet 37 i retning V, kan se over til funnlokalitet På03-02.

FUNN:

- Avslag, flint 1
- Tverrpil, flint 1

Til sammen 2

FUNNLOKALITET På 40-02**Lokalitetstype: Funnsted****Waypoint 58****Skisse: ingen**

Beliggenhet: Lokaliteten ligger i østvendt vik med sand i grunnen. Området er avgrenset av to store kampesteiner i øst, morenerygg i sør og nord. Vika ligger ca 30m sør for Røyrtjern I. Lokaliteten har en utstrekning på 3m i retning Ø-V og er ca 1m bred. Det ble gjort tre funn; to avslag og en flekke. Det ble ikke observert noen strukturer i området.

Lokaliteten har liten utstrekning med få funn. Det ble heller ikke observert noen strukturer i området. Muligheten for ytterligere undersøkelser virker begrenset.

Prøvestikk: Ingen**Kullprøver:** Ingen**Foto:**

- Film nr 3. Foto nr 15: Bilde tatt av funnlokalitet 38, med Carina i midten. Bilde er tatt mot sør.

FUNN:

- | | |
|-----------------|---|
| • Avslag, flint | 2 |
| • Flette, flint | 1 |

Til sammen	3
------------	---

FUNNLOKALITET På 41-02

PRIORITY - UTGRAVING

Lokalitetstype: Boplass st.a.**Waypoint: se kart (punkt med koordinater er mistet).****Skisse 8**

Beliggenhet: Funnlokalitet På41-02 ligger på en morenerygg som er ca 16m lang i retning Ø-V og er 5m bred. Området ligger i åpent terreng med god utsikt i alle kanter og ligger rett ved vannkanten til Røyrtjern I. Grunnen består av sand og småstein i vest og av knyttnevestore steiner i øst. Det finnes også spredt med noen større steiner på 0,4-0,6m i diameter på hele lokaliteten. Området rundt moreneryggen er leirete og fuktig som det er lite egnet å bevege seg i.

FUNNLOKALITET PÅ 41-02

PÅLSBUFJORDEN

V/RØYRTJERN I

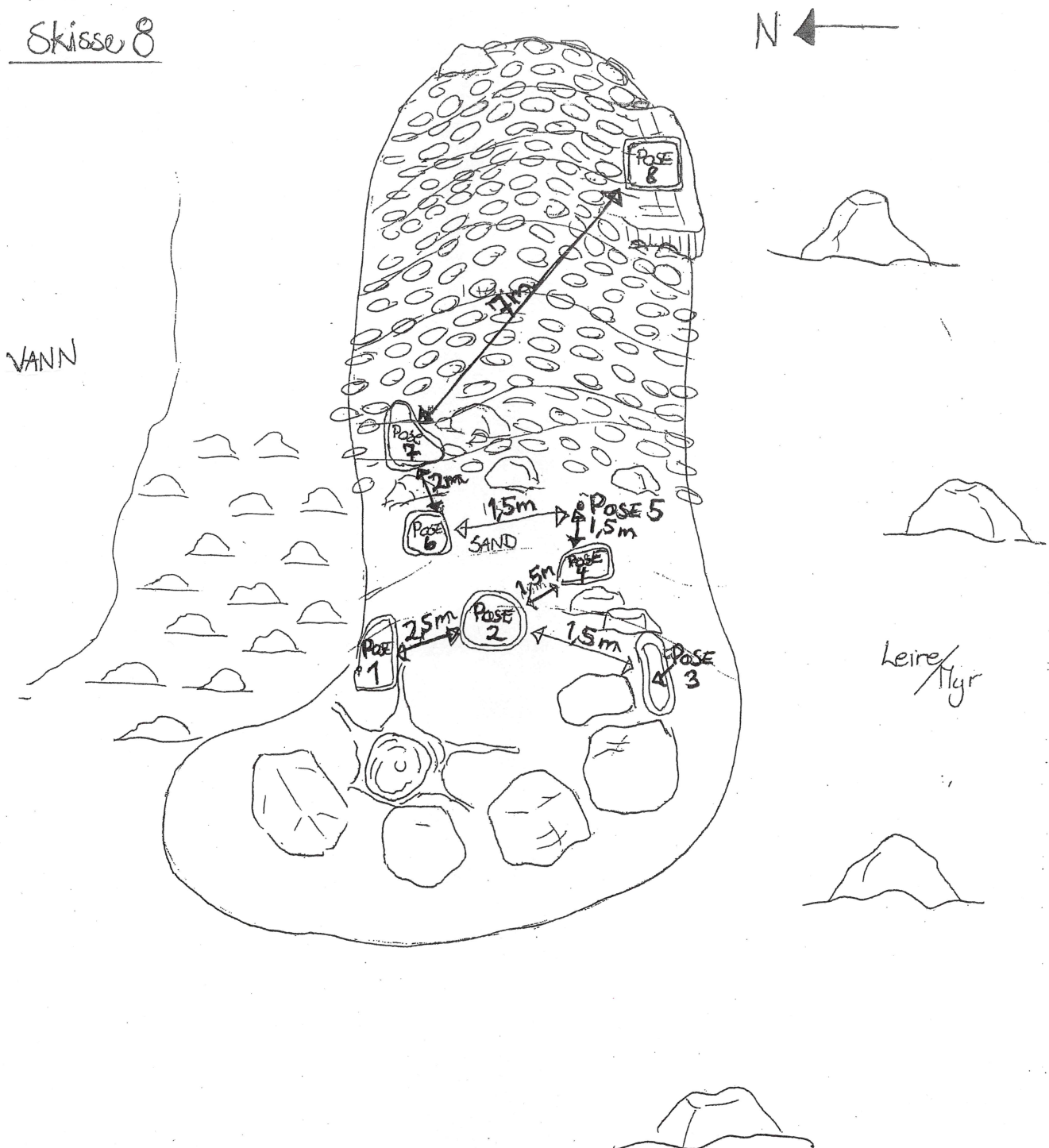
HOL K.

BUSKERUD F.

LCH

10.10.02

Skisse 8



Det ble i alt gjort 35 funn på denne boplassen, fordelt over nesten hele moreneryggen. Hovedkonsentrasjonen av funn ble gjort i vestenden av moreneryggen der det også kunne virke som om området var ryddet (se foto nr 4.9). Funnene i pose 1-6 lå innenfor det ryddete området.

Funnene i pose 1 lå i det NV-lige hjørne av lokaliteten og nærmest vannkanten. Funnene besto av en skrapere, en mulig mikroflekk, et flekkefragment og en kjerne. Alle funnene var i flint, og mikroflekken var trolig misfarget pga at den var blitt utsatt for høy varme. På midtpartiet i vestdelen av moreneryggen og i senter av det ryddete område ble det funnet seks avslag, tre av dem var krakellert (pose 2). Ca 1,5m lenger øst ble det funnet (pose 4) to skrapere; begge i flint. Det ble funnet to flintavslag begge krakellert og fire små skiferbiter. Alle var uslipt.

På sørsiden av moreneryggen i det SV-lige hjørnet lå det to slipte skiferfragmenter (pose 3). Den ene var et slipt pilspissfragment og det andre var et slipt midtstykke som er brukket i begge kanter. Denne skiferdelen er avlang og firkantet og slipt på tre sider. Den siste siden er ruglete og tydelig ubearbeidet.

Det ble også funnet åtte flintavslag på denne siden og fire av de var krakellert (pose 3). Ca 1,5m enda lenger øst ble det funnet en bit cortex (pose 5). I det NØ-lige hjørne av det ryddete område ble det funnet fire skrapere, alle i flint (pose 6).

Ca 2m øst for det ryddete området og på nordsiden av moreneryggen ble det funnet en skrapere og to avslag i flint (pose 7). Mot enden av moreneryggen i øst, liggende i den sørlige delen ble det funnet to skrapere i bergart. Her ble det også funnet et mulig kjernefragment i flint (pose 8).

Funnene besto hovedsakelig av skrapere ved siden av avslag. I alt ble det funnet ti krakellerte og misfargete flintbiter innenfor det ryddete området (pose 1-4), noe som kan indikere at det har vært et ildsted innenfor dette arealet.

Det ble ikke funnet noen klare strukturer i området, men det var tydelig at det var et område i den vestlige delen som var ryddet.

På grunn av tele ble det ikke tatt prøvestikk i området.

Dette er den andre lokaliteten hvor det ble funnet skifer. Mye tyder på at det har vært et ildsted i området. Det er sand i grunnen på det ryddete området og nærmere undersøkelser er mulig.

Prøvestikk: Ingen

Kullprøve: Ingen

Foto:

- Film nr. 4 Foto nr.9: Bilde av funnlok På41-02. Carina sitter fremst i lokaliteten. Bilde tatt mot øst.

FUNN:

• Avslag, flint	21 (9 krakellerte)
• Skrapere, flint	8
• Skrapere, bergart	2
• Slipt skifer	2
• Mikroflekk	1 (misfarget av varme)
• Cortex	1
<hr/>	
Til sammen	35

FUNNLOKALITET 42-02

PRIORITY - UTGRAVNING

Lokalitetstype: Boplass st.a.**Waypoint 60****Skisse 9**

Beliggenhet: Boplassen ligger i svakt nordhellende terreng, på toppen av en morenerygg, ca 10m sør for vannkanten. Lokaliteten er avgrenset av morenekant i sør og bratt nordhellende sandkant i nord. Det går også en morenekant langs hele området i vest. Lokaliteten har en utstrekning på 30m i retning N-S og en bredde på 16m i retning Ø-V.

Det ble observert flere typer strukturer innenfor det aktuelle området. En mulig teltring, flere mulige ildsteder, en struktur som besto av skjørbrent stein, en rektangulær kassestruktur, og noen ryddete sirkulære strukturer.

Området som vi har tolket som en mulig teltring består av 22 steiner som ligger i en sirkel målt 8m i diameter. Steinene har en gjennomsnittlig størrelse på 0,4-0,6m i diameter. Området innenfor denne sirkelen er tydelig ryddet og består hovedsakelig av sand og småstein (se foto 4.11 og 4.15). Innenfor denne mulige teltringen ble det funnet to strukturer. En struktur består av knyttnevestore mørke steiner, mulig skjørbrent stein. Strukturen er 2m lang og 1m bred (se foto 4.10). En stor konsentrasjon av funn i og rundt denne strukturen vitner om at det har foregått mye aktiviteter i forbindelse med dette området. Strukturen ligger i det nordlige område innenfor teltringen, ca 1m fra et område som vi antar kan være inngangen til teltet. Den mulige inngangen er 1m bred og består av to steiner noe større enn de andre i sirkelen. Det virker som om de er oppstilt på en rett linje i retning Ø-V. Ved den ene av disse steinene ligger det en halvsirkel av små steiner, ca 0,3m i diameter. Strukturen er tolket som et mulig ildsted (se foto 4.12).

Lengst NV på moreneryggen som går langs området i vest ble det observert ett område med tre sirkulære felt, alle på ca 1m i diameter. Feltene er ryddete

områder der sandgrunnen kommer til syne. Området ellers består av knyttnevestore steiner. Også her er det en konsentrasjon av funn som viser at det har foregått aktiviteter i området (se foto 4.13 og 4.14).

Ca 3m SV for dette feltet ble det funnet en rektangulær steinkonstruksjon. Strukturen er 3m lang i retning Ø-V og 1,5m bred. Strukturen består av en kampestein i øst og ellers store steiner opp til 1m i diameter. Denne rektangulære konstruksjonen ligger på kanten av moreneryggen i vest, like før den heller bratt ned mot vannkanten. Langs hele denne moreneryggen har man en god utsikt i sør, vest og i nord. Konstruksjonen er et mulig bågastelle (se foto 4.17).

På oversiden av det antatte bågastelle fortsatt på moreneryggen, er det et område som også virker ryddet. Men uten noen klare strukturer, området er flatt og sandgrunnen kommer til syne. Også her er det en konsentrasjon av funn.

Det ble i alt gjort 96 funn på lokalitet På42-02. Hovedvekten av funn ble gjort innenfor den mulige teltringen. I den SØ-lige delen av det ryddete sirkulære området ble det funnet en konsentrasjon av skrapere og avslag, hovedsakelig av flint og kvartsitt (pose 1 og 2). Helt i kanten av det sirkulære området, like ved en av steinene som er med på å danne teltringen ble det funnet to skrapere i kvartsitt (pose 1). Mulig lærdalskvartsitt på grunn av den grønnlige fargen til kvartsitten. Ca 1m NV for denne steinen og da litt lenger inn mot senter av det ryddete området ble det funnet fem skrapere til (pose 2) To i kvartsitt og tre i flint. Det ble i tillegg funnet 11 avslag (pose 2), tre i flint, syv i kvartsitt og ett avslag i bergkrystall.

I den nordligste delen av det ryddete området ble det observert en struktur av skjørbrant stein. Rundt og i denne strukturen var det en stor konsentrasjon av funn, fordelt på pose 3-6. Det ble i hele dette område funnet skrapere, både i flint og i kvartsitt. Fordelt på de fire funnposene var det til sammen 13 skrapere, både med rett og konveks retusj. I senter av det ryddete området og like sør for området med brant stein, ble det også funnet en flekke med retusj på begge sider (pose 3) og to flekkefragmenter (pose 3 og 4). Den ene av disse er tydelig blitt utsatt for varme (pose 3). Det ble også funnet en del avslag i området. I alt 23 avslag, 13 i flint derav fem krakellerte, 11 i kvartsitt og to i bergkrystall. Det ble i tillegg funnet flere kjerner, fem i flint (pose 3 og 6) og en i bergkrystall (pose 6). I den SØ-lige delen av strukturen ble det også funnet to mulige mikroflekke (pose 4).

Ca 2m NV for denne strukturen og i kant av det ryddete området, ble det funnet en konsentrasjon av avslag. Seks av de var i flint, to i bergkrystall og ett flekkefragment (pose 7).

I ytterkant av det ryddete området ca 1m NV for den mulige teltstrukturen ble det funnet en jernkniv (Pose 8). Jernkniven ble levert til nærmere undersøkelser på Oldsaksamlingen. Formen på kniven ga ingen indikasjon på noen bestemt tidsepoke. Det ble også i nærheten av dette område funnet en

hestesko. Hesteskoen og jernkniven ble antatt å være fra nyere tid, og er kastet.

Ca 5m nord for det ryddete området går det en relativt bratt skåning ned mot en sandstrand. På toppen av denne skråningen ble det funnet et avslag i kvartsitt (pose 9). I skråningen ble det funnet ett flekkefragment (pose 10). Det ble ikke gjort noen funn på strandområdet nedenfor som strekker seg ned til vannkanten .

På moreneryggen som går langs hele området i vest var det flate platåer der det ble gjort funn som vitnet om tidligere aktiviteter. På kanten av denne moreneryggen, ble det observert tre små ryddete områder i sirkelform. Alle på ca 1m i diameter (se foto 4.13 og 4.14). Ved den ene strukturen ble det funnet to flekkefragmenter (pose 11). I den andre ble det funnet 17 fragmenter av brent bein, syv avslag i flint, en av de var krakellert og to avslag i bergkrystall (pose 12). I den siste strukturen ble det funnet en konsentrasjon med avslag i flint og kvartsitt. Fem avslag var i flint. To av de var retusjerte og to av de var krakellert. Resten av avslagene var i kvartsitt (pose 13).

Lenger opp på denne moreneryggen var det ett annet område som trolig var ryddet eller tråkket ned. Området var flatt og lå ca 10m NNV for den mulige teltringen. Her ble det funnet 3 mulige mikroflekker og en kjerne i bergkrystall (pose 14 og 15).

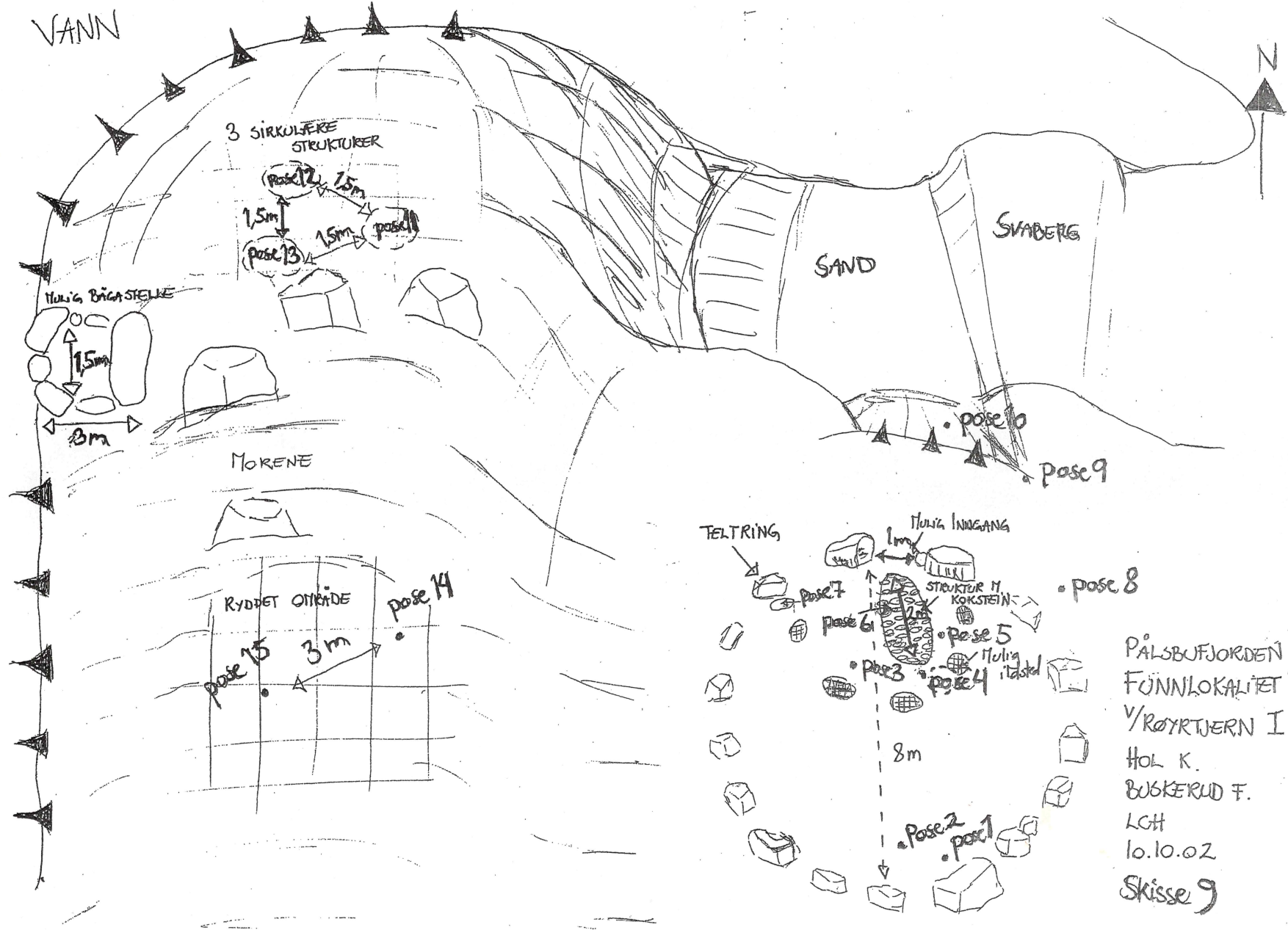
Vurdering: Området er stort og med en god del funn. Teltringen, ildstedene og bågastelle indikerer at området har vært fast tilholdssted i en viss periode. Det ble ikke tatt noen prøvestikk eller kullprøver i området grunnet tele. Grunnen består for store deler av sand. Mulighetene for å finne flere funn, både i og utenfor den mulige teltringen er stor og nærmere undersøkelser av strukturene og området omkring bør gjøres.

Prøvestikk: Ingen

Kullprøve: Ingen

Foto:

- Film nr 4. Foto nr 10: konstruksjon av kokstein. Bilde tatt mot nord.
- Film nr 4. Foto nr 11: Mulig teltring. Bilde tatt mot øst.
- Film nr 4. Foto nr 12: Mulig ildsted i NØ-lige hjørne av teltringen. Funnene fra funnpose 4 ble gjort rundt og i denne strukturen. Bilde tatt mot øst
- Film nr 4. Foto nr 13: Sirkulær struktur. Funnene fra pose 13 ble gjort ved denne strukturen. Bilde tatt mot øst.
- Film nr 4. Foto nr 14: Tilnærmet sirkulær struktur. Funnene fra pose 12 er fra dette område. Bilde tatt mot sør.
- Film nr 4. Foto nr 15: Mulig teltring med Carina i senter. Bilde tatt mot vest.
- Film nr 4. Film nr 4. Foto nr 16: Bilde av funnlokaltet På42-02. Bilde tatt mot NØ.
- Film nr 4. Film nr 4. Foto nr 17: Mulig bågastelle, Bilde tatt mot sør.

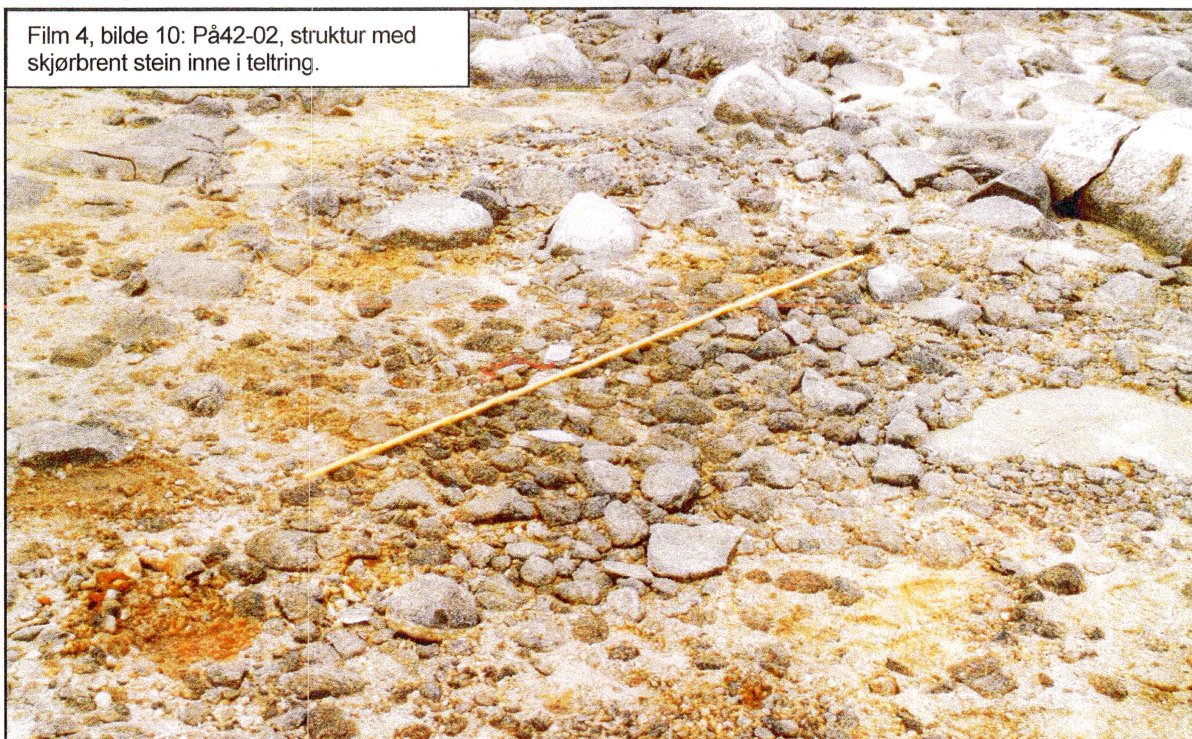


PÅLSBUFJORDEN
 FJUNNLOKALITET P4 4.02
 V/RØYRTJERN I
 HOL K.
 BUSKERUD F.
 LGH
 10.10.02
 Skisse 9

Film 4, bilde 11: På42-02, teltring.



Film 4, bilde 10: På42-02, struktur med skjørbrent stein inne i teltring.



Film 4, bilde 22: På43-02.



FUNN:

• Avslag, flint	27
• Avslag, kvartsitt	25
• Avslag, bergkrystall	7
• Avslag, bergart	1
• Skrapere, flint	19
• Skrapere, kvartsitt	7
• Kjerne, flint	3
• Kjerne, bergkrystall	2
• Flekkefragment	2
• Flekke m retusj	1
• Mikroflekk, flint	2

Til sammen 96

Det ble også funnet 17 fragmenter av brent bein i området (pose 12).

FUNNLOKALITET På 43-02**Lokalitetstype: Funnsted****Waypoint 64****Skisse: ingen**

Beliggenhet: Lokaliteten ligger ca 10m vest for funnlokalitet På37-02. Ligger i svakt sørhellende terreng avgrenset av kampesteiner i nord, vest og sør. I øst er det åpent ned til funnlokalitet På37-02 som ligger på platået nedenfor. Undergrunnen består av jord/leire og svaberg. Alle kampesteinene gjør området godt skjult i terrenget, men gir allikevel en god utsikt over området. Kampesteinene i området kan derfor ha fungert som naturlige skytestillinger i området.

Det ble funnet tre avslag i flint innenfor området.

Det ble gjort få funn i området, men området ligger veldig nær funnlokalitet På37-02. Det er mulig at disse to lokalitetene bør sees som én lokalitet. Det ble ikke tatt prøvestikk, men grunnen består av sand og leire, og muligheten for nærmere undersøkelser er til stede.

Prøvestikk: Ingen

Kullprøve: Ingen

Foto:

- Film nr 4. Foto nr 21: Bilde av funnlokalitet På43-02 med Carina i senter av lokaliteten.

- Film nr 4. Foto nr 22: Bilde av funnlokalitet På43-02 med Carina lengst til høyere i lokaliteten.

FUNN:

Avslag, flint	3
Til sammen	3

FUNNLOKALITET På44-02*NO PRIORITY - UTGRAVING****Lokalitetstype: Ildsted*****Waypoint 65****Skisse: Ingen**

Beliggenhet: Funnlokalitet På 44-02 ligger på morenerygg, ca 30m nord for Røyrtjern I. Lokaliteten ligger i åpent landskap med god utsikt i alle kanter. Grunnen består av knyttnevestore steiner.

Ildstedet er en rektangulær struktur, som er ca 0,7m lang i retning N-S og 0,5m bred. Innenfor denne strukturen ble det funnet mye brent bein og ett flintavslag, tydelig varmepåvirket. Det ble ikke gjort noen funn utenfor ildstedet

Ildstedet og området rundt bør undersøkes nærmere.

Prøvestikk: Ingen

Kullprøve: Ingen

Foto: Ingen

FUNN:

Avslag i flint	1
----------------	---

Det ble funnet 20 fragmenter av brent bein.

FUNNLOKALITET På 45-02**Lokalitetstype: Funnsted****Waypoint: Se kart (punkt og koordinater mistet)****Skisse: ingen**

Beliggenhet: Avslaget ligger på en liten morenerygg med flere store kampesteiner i vest. Lokaliteten ligger ca 15m sør for elv og ca 40m SV for funnlokalitet På03-02, som ligger på den andre siden av elva. Avslaget er en mulig skraper med jevn retusj på hele den ene siden. Skraperen er i kvarts og er et relativt stort med målene 7cm lang og 4cm bred.

Det ble ikke observert noen strukturer i området.

Det ble ikke tatt prøvestikk grunnet tele. Grunnen består hovedsakelig av svaberg og sand. Muligheten for å få mer informasjon om området virker begrenset.

Prøvestikk: Ingen**Kullprøve:** Ingen**Foto:** Ingen**FUNN:**

- Avslag, kvarts 1

FUNNLOKALITET På 46-02**Lokalitetstype: Gravrøys og ildsted****Waypoint 5****Skisse: ingen**

Beliggenhet: Røysa og ildstedet ligger i et relativt flatt område i et ellers kupert terreng. Landskapet er åpent og med god utsikt til alle kanter. Området ligger ca 20 m sør for morenerygg som er en del av vannkanten ved HRV og ca 40 m SØ for hytte (ikke markert på kartet). Grunnen består av stein og slam.

Steinrøysa er sirkulær og måler 1,8m i diameter. Den er ca 0,4m høy og består av steiner fra 10cm opp til ca 0,7m. 2,5m SØ for røysa ligger det et ildsted på 1,2m i diameter. Steinene står oppstilt på kant i en sirkulær formasjon. Et

prøvestikk og en kullprøve ble tatt ut i midten av ildstedet. Det ble funnet mye kull innenfor det mulige ildstedet, men det finnes generelt mye kull i grunnen i dette området, så kullprøven anses som usikker.

Gravrøysa bør undersøkes nærmere.

Prøvestikk: Viste mye kull i ildstedet

Kullprøve: Ja (men kullprøven kan ikke gjenfinnes)

Foto:

- Film nr 1. Foto nr 1: Bilde av gravrøysa tatt mot NNV
- Film nr 1. Foto nr 2: Bilde av gravrøysa tatt mot N
- Film nr 1. Foto nr 3: Bilde av gravrøysa tatt mot SØ

FUNNLOKALITET På47-02

Lokalitetstype: Gravrøys

Waypoint 6

Skisse: ingen

Beliggenhet: Steinrøysa ligger ca 20m sør for røysa På46-02. Røysa ligger på flatt område i ellers kupert terreng og med god utsikt til fjorden i sør. Ligger i utvaskingsområde med slam og steiner i grunnen.

Røysa er tilnærmet sirkulær og måler 2,4m i diameter. Den er ca 0,2m høy. Gravrøysa bør undersøkes nærmere.

Prøvestikk: Ingen

Kullprøve: Ingen

Foto: Ingen

FUNNLOKALITET På 48-02

Lokalitetstype: Molo

Waypoint 7

Skisse: ingen

Beliggenhet: Moloen ligger ved en innsnevring i Pålsbufjorden ved opprinnelig vannstand. Ligger i et ellers kupert terreng med mye store steiner i dagen. Moloen er 35m lang og 2m bred. Den ligger ca 1 m over opprinnelig

vannstand. Moloen er allerede merket av på kartet og regnes for å være fra nyere tid. Videre arkeologiske undersøkelser synes mindre aktuelt.

Prøvestikk: Ingen

Kullprøve: Ingen

Foto:

- Film nr 1. Foto nr 4: Bilde av molo tatt mot S.
- Film nr 1. Foto nr 5: Bilde av molo tatt mot SSV

FUNNLOKALITET På 49-02

Lokalitetstype: 2 Ildsteder

Waypoint 9

Skisse: ingen

Beliggenhet: Ildstedene ligger på en liten høyde i et ellers kupert terreng. De ligger i utvaskingslag som viser en blokkrik mark med mye moreneavsetninger. Det er også noen store kampesteiner i området.

Ildstedet lengst øst er halvsirkelformet og ligger inntil en stor stein i nord. Ildstedet måler 1,6x1,9m. Det ligger flere store steiner i området rundt.

Ildstedet lengst vest har en sirkulær form og måler 1,4m i diameter. Ildstedet består av steiner av varierende størrelse, opp til 0,4m.

Det ble ikke gjort noen funn i området, men to ildsteder på ett så lite område er interessant. Grunnen består av sand og morene og muligheten for å hente mer informasjon i område anses som stor. Videre arkeologiske undersøkelser anses som nødvendig.

Prøvestikk: Ingen

Kullprøver: Ingen

Foto: Ingen

FUNNLOKALITET: På 50-02**Lokalitetstype: Røys****Waypoint 21****Skisse: ingen**

Beliggenhet: Røysa ligger i et skar mellom to morenerygger der den ene strekker seg i retning Ø-V og den andre i retning N-S.

Tilnærmet oval røys, bygget av hodestore og litt større stein. Det er også noen flate heller i den. Røysa måler 2,50 N-S x 1,80 Ø-V, og den er 0,70 m høy i S og 0,30 i N. (pga skrånende terreng).

Prøvestikk: Ingen

Kullprøver: Ingen

Foto: Ingen

FUNNLOKALITET: På 51-02**Lokalitetstype: Bogastille****Waypoint 22****Skisse: ingen**

Beliggenhet: Bogastillen ligger på toppen av en morenerygg som fortsetter både i retning Ø og S. Mellom de to ryggene er det et lite skar hvor røysa På 50-02 ligger, og på moreneryggen i S ligger et stort bogastille (På 52-02). Landskapet synker mot V og det er veldig god utsikt både mot S, V og N.

Bogastille som er bygget opp inntil ryggsekkstore stein. Den øverste raden av stein er hodestore.

Bogastillen måler 2 m Ø-V X 2,40 m N-S. Høyde: 1 m i V.

Prøvestikk: Ingen

Kullprøver: Ingen

Foto: Ingen

FUNNLOKALITET: På 52-02**Lokalitetstype: Bogastille****Waypoint 23****Skisse 10**

Et stort bogastille oppbygd i tilknytning til 6 store flyttblokker. Den ene av disse er det et lite rom under. Det er brukt både stein (hode- + knyttnevestore) og treverk for å bygge opp vegger. Det er også et lite rom i en avsats lenger ned, altså i S. Midt i er det et ildsted inntil en jordfast stein.

Det største rommet måler 2,70 m Ø-V X 3,20 m N-S. Ildsted: 0,80 X 0,80 m. Vegghøyde mot N: 1,50m. Det lille rommet i S måler 2 m Ø-V X 1 m N-S.

PÅ 52-02

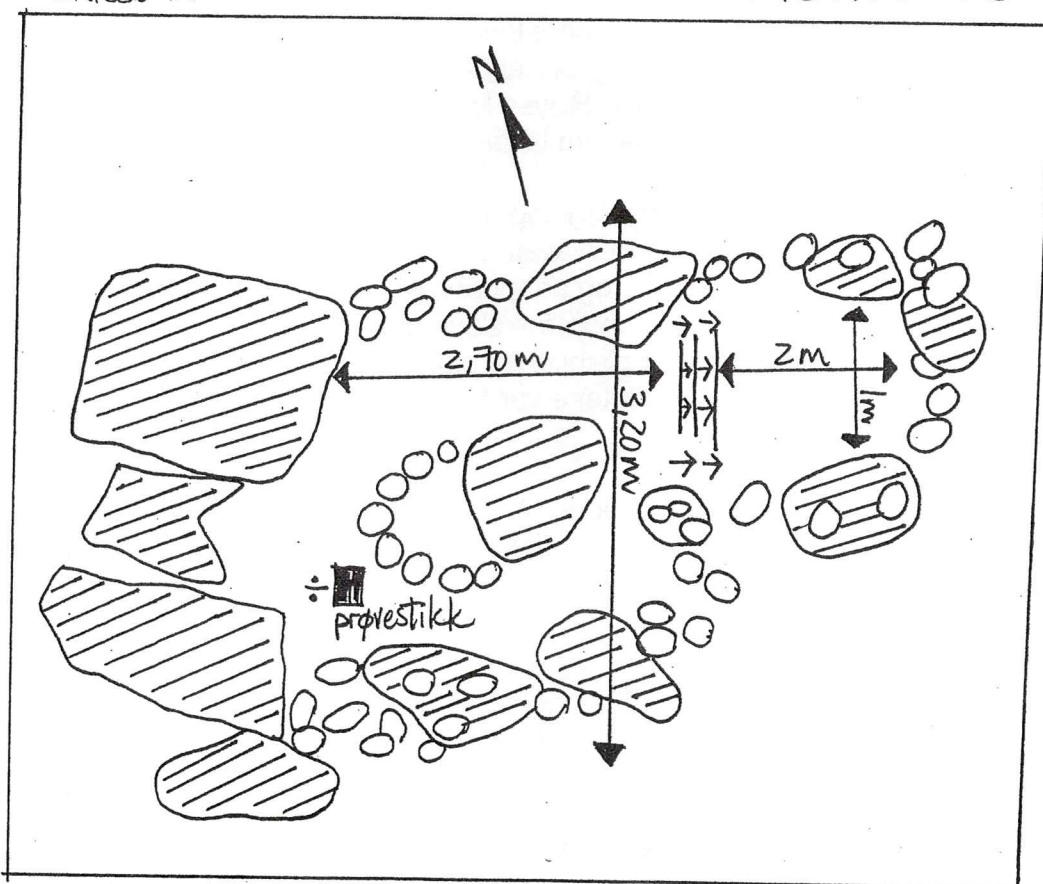
PÅLSBUFIJORDEN,

NØRRE UVØAL K.,

BUSKERUD

/// FLYTTBLOKKER

skisse 10



Beliggenhet: Ligger på en høy morenerygg som strekker seg i retning N-S. Bratte kanter skrår ned i Ø, S og V. Svært god utsikt østover Pålsbufjorden og også sør- og vestover.

Prøvestikk: Ingen

Kullprøver: Ingen

Foto:

- Film 1, bilde 16
- Film 2, bilde 8: Utsikt fra På 14-02 mot På 52-02.
- Film 2, bilde 9: På 52-02, retning NV.
- Film 2, bilde 10: På 52-02, mot det lille rommet i SØ.
- Film 2, bilde 11: Bålplassen i På 52-02.
- Film 2, bilde 12: Utsikt fra På 52-02

Funnlokalitet: På 53-02

Lokalitetstype: Gravrøys

Waypoint 40

Skisse: ingen

Beliggenhet: Gravrøysa ligger i åpent landskap med god utsikt mot Røyrjernene. Rett øst for røysa ligger det flere kampesteiner. Ca 10m vest for røysa ligger funnlokalitet På30-02. Røysa ligger i utvaskingslag og grunnen består av flere steiner på ca 0,4-0,6m i diameter.

Røysa består av en sirkulær steinlegging av minst ni ryggsekkstore steiner. Sirkelen måler ca 2m i diameter. En svak haug av mindre steiner ligger innenfor denne sirkelen. I senter og på toppen av denne haugen ble det funnet en jernpil. Ved nærmere undersøkelser ved Oldsaksamlingen antas det at det kan være en assymetrisk pilspiss fra eldre jernalder. Det ble også funnet flere jernfragmenter, men disse bitene var for små til at det kunne forstå hva det kunne ha vært.

Røysa er allerede utvasket, dvs. ødelagt. For at ikke mer informasjon skal gå tapt i forbindelse med denne røysa anses nærmere arkeologiske undersøkelser som nødvendig.

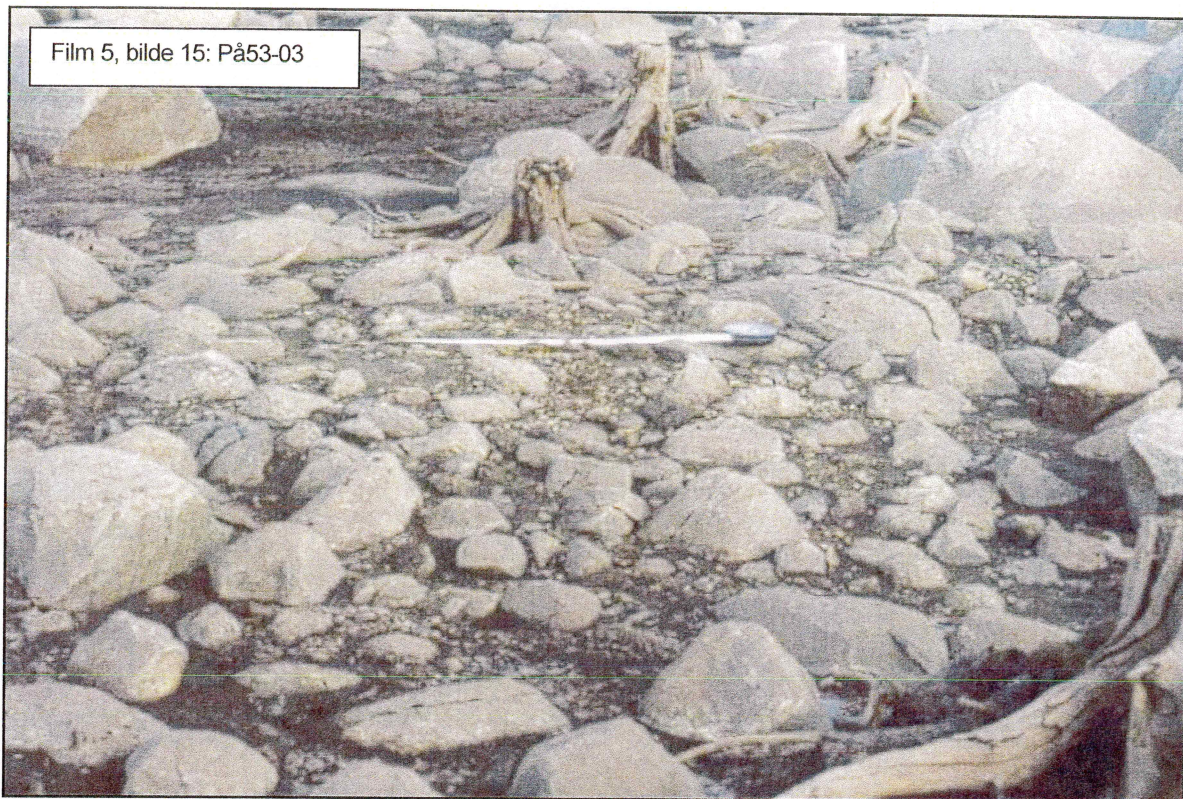
Prøvestikk: Ingen

Kullprøve: Ingen

Foto:

- Film nr 6. Foto nr 15: Bilde av gravrøys På53-02 tatt mot NØ.
- Film nr 6. Foto nr 16: Bilde av gravrøys På53-02 tatt mot NØ.

Film 5, bilde 15: På53-03



Film 3, bilde 7: På55-02

- Film nr 6. Foto nr 17: Bilde av gravrøys På53-02 tatt mot SV.

FUNNLOKALITET: På 54-02***Lokalitetstype: Mulig gravrøys*** **Waypoint 43****Skisse: ingen**

Beliggenhet: Røysa ligger på samme morenerygg som funnlokalitet På31-02. Moreneryggen går i retning Ø-V og er ca 6m bred. Gravrøysa ligger helt i vest på denne moreneryggen med god utsikt til alle kanter. Røysa er tilnærmet sirkulær og måler 2,5m i diameter. Den består av syv store steiner i sirkel med små stein i midten og er 0,2m høy.

Det ble ikke foretatt noen prøvestikk i område.

Det er vanskelig å avgjøre om dette er en gravrøys. Det er mye steiner på samme størrelse som i den mulige steinrøysa også i området utenfor den sirkulære strukturen. Det anses mulig og nødvendig med grundigere undersøkelser.

Prøvestikk: Ingen

Kullprøve: Ingen

Foto:

- Film nr 6. Foto nr 19: Bilde av røysa tatt mot NV.
- Film nr 6. Foto nr 20: Bilde av røysa tatt mot SØ.

FUNNLOKALITET: På 55-02***Lokalitetstype: Stein med groper*** **Waypoint: Ikke innmålt****Skisse: ingen**

Flyttblokk med groper på den ene siden og mot undersiden. Ikke skålgroper, kan være naturlig. Det bør klarlegges mes geolog om dette kan være naturlig, da gropene også kan synes å være hugget.

Prøvestikk: Ingen

Kullprøve: Ingen

Foto:

- Film 3, bilde nr. 7

FUNNLOKALITET: På 56-02**Lokalitetstype: Kullgrop****Waypoint 55****Skisse: ingen**

Beliggenhet: Gropa ligger NØ for morenerygg med utsikt mot Røyrjern II i N. Den ligger ca 40m fra liten elv i øst. Gropa er sirkulær med svak antydning til voll rundt hele. Målt fra vollens ytterste punkt er gropa 6m i diameter, og målt fra vollens innerkant er den 2,5m i diameter. Gropa er 1m dyp. I nordenden av gropa ligger det en stor kampestein (se foto: 3.14)

Prøvestikk med spade viste at det var kull i bunn.

En mulig feilkilde her er at det er kull i undergrunnen også i området rundt. Gropene kan derfor ha hatt en annen funksjon. Nærmere arkeologiske undersøkelser synes nødvendig.

Prøvestikk: Ett prøvestikk som viste at det var kull i gropa.

Kullprøve: Ingen

Foto:

- Film nr 3. Foto nr 14: Bilde av kullgrop på funnlokalitet På56-02. Bilde tatt mot N.

FUNNLOKALITET: På 57-02**Lokalitetstype: Kullgrop****Waypoint: Se kart (ikke innmålt)****Skisse: ingen**

Beliggenhet: Kullgropa ligger på morenerygg i kupert terreng, med utsikt mot Røyrjern II i nord. Den ligger i utvaskingslag med mose, jord og stein i grunn.

Kullgropa er sirkulær med svak antydning til voll rundt hele. Gropa er 3m i diameter målt fra vollens innerkant og 7m i diameter målt fra vollens ytterste punkt. Det er steiner på opptil 0,6m i diameter både i gropa og på vollen.

Prøvestikk med spade viste kull i bunn, men også her er det mye kull i grunnen generelt. Nærmere arkeologiske undersøkelser synes nødvendig.

Prøvestikk: Viste at det var kull i bunn.

Kullprøve: Ingen.

Foto: Ingen.

- Film nr 3. Foto nr 16: Bilde av kullgrop på funnlokalitet På57-02. Bilde tatt mot ØNØ.

FUNNLOKALITET: På 58-02

Lokalitetstype: Hestesko

Waypoint 59

Skisse: ingen

Hesteskoen ligger i åpent terreng med god utsikt til alle kanter. Området ligger 30m vest for funnlokalitet På14-02 og ca 15m nord for Rambergsåi. Den ligger i utvaskingslag med flere steiner på 0,4-0,6m i diameter i området.

Hesteskoen er 6cm lang og 5cm bred. Buen har en bredde på ca 1cm.

På grunn av tele og vanskelig beliggenhet valgte vi ikke å ta den opp, da den trolig ville ha gått i oppløsning. Hvis mulighet burde hesteskoen bli tatt inn og undersøkt nærmere.

Prøvestikk: Ingen

Kullprøve: Ingen

Foto:

- Film nr 4. Foto nr 8: Bilde av hestesko tatt ovenifra.

Tillegg

Registrering/befaring, Pålbufjorden 10. og 11. oktober 2002.

Lars Groseth.

Undertegnede reiste til Pålbufjorden 10. oktober for å delta de to siste dagene av feltarbeidet. Hadde med et video-kamera for spesielt å dokumentere strandlinjen på utvalgte steder rundt Pålbufjorden, og da særlig Røyr tjenna. Det ble tatt noen opptak med oversikt fra Tunhovd, og noen opptak i Breivika. Kameraet sviktet dessverre etterpå, sannsynligvis var det for kaldt. For øvrig var jeg med Lin C. og Carina og registrerte i Røyr tjenna resten av denne dagen.

11. oktober hadde vi invitert pressen til å komme til Pålbufjorden. NRK Buskerud, radio, og Laagendalsposten kom. Innslag på ettermiddagssendinga til NRK samme dag, stor artikkel i Laagendalsposten 14. oktober.

Foto:

- Film 7, bildnr. 1-2 viser dette. Bildnr. 3 og 4 viser gjenstander som ble framvist pressen.

Befaring

På ettermiddagen 11. oktober befarte jeg noen områder omkring Pålbufjorden. Dette er ingen grundig registrering av omtalte lokaliteter, men et grunnlag for senere arbeid. Det ble ikke tatt prøvestikk. Bortsett fra lokalitetene i Breivika som er gitt nr. 1 og 2, er det ikke gitt noe eget funnummer på de andre registreringene. Wp-nummeret viser til GPS-innmålingene.

Breivika 1

WP70 – (483973/6701642)

Denne lokaliteten i Breivika synes spesiell med 5 mindre røyser og en oppbygd halvsirkel med stein. Det ble observert avslag omkring på lokaliteten, men det ble ikke plukket opp noe. Enkelte av avslagene var forholdsvis store. Ifølge funnbeskrivelsen vedrørende flintdolken (Aks.nr. 91/124) kan funnstedet være i nærheten av denne lokaliteten(?). Breivika er helt utvasket på samme måte som Røyr tjenna, og med lite overleiringer av sand, bortsett fra innerst i vika.

Foto:

- Film 7, bildnr. 5 og 6 viser lokaliteten. Bildnr. 7-11 viser landskapsbilder fra Breivika for øvrig.

Breivika 2

Lokaliteten på sørsiden ble ikke innmålt eller fotografert, det ble heller ikke plukket gjenstander. Lokaliteten er avmerket på vedlagte kart.

Ved Pålbudammen

Det ble befart et lite område fra HRV og ned til dagens vannstand og noe langs denne vannkanten i et område nordvest for dammen. Det ble observert

skjørbrønt stein på sørsiden av Langodden. Det er mye sand her som synes å ligge over opprinnelig markoverflate. Det ble ikke tatt prøvestikk.

Foto:

- Film 7, bildnr. 12-13-

Innløpsosen av Lågen i Pålbufjorden

Nordsiden av osen ble befart. Film 7, bildnr. 17 viser Godfarfossen og innløpsosen. Gikk fra vegen ved skiltet til NLB, ned til vannet og utover odden. Svært kupert landskap med mye stor stein – veldig utvasket. En ryddet gangvei ble fotografert (Foto: film 7, bildnr. 14-15). Lenger ut var det flatere partier, og hvor det har samlet seg mye sand. Her lå det store mengder skjørbrønt stein utover hele odden (se kartavmerking). Det ble observert lite gjenstander, men disse ligger nok for det meste skjult av sanden (men se under).

Innmålinger:

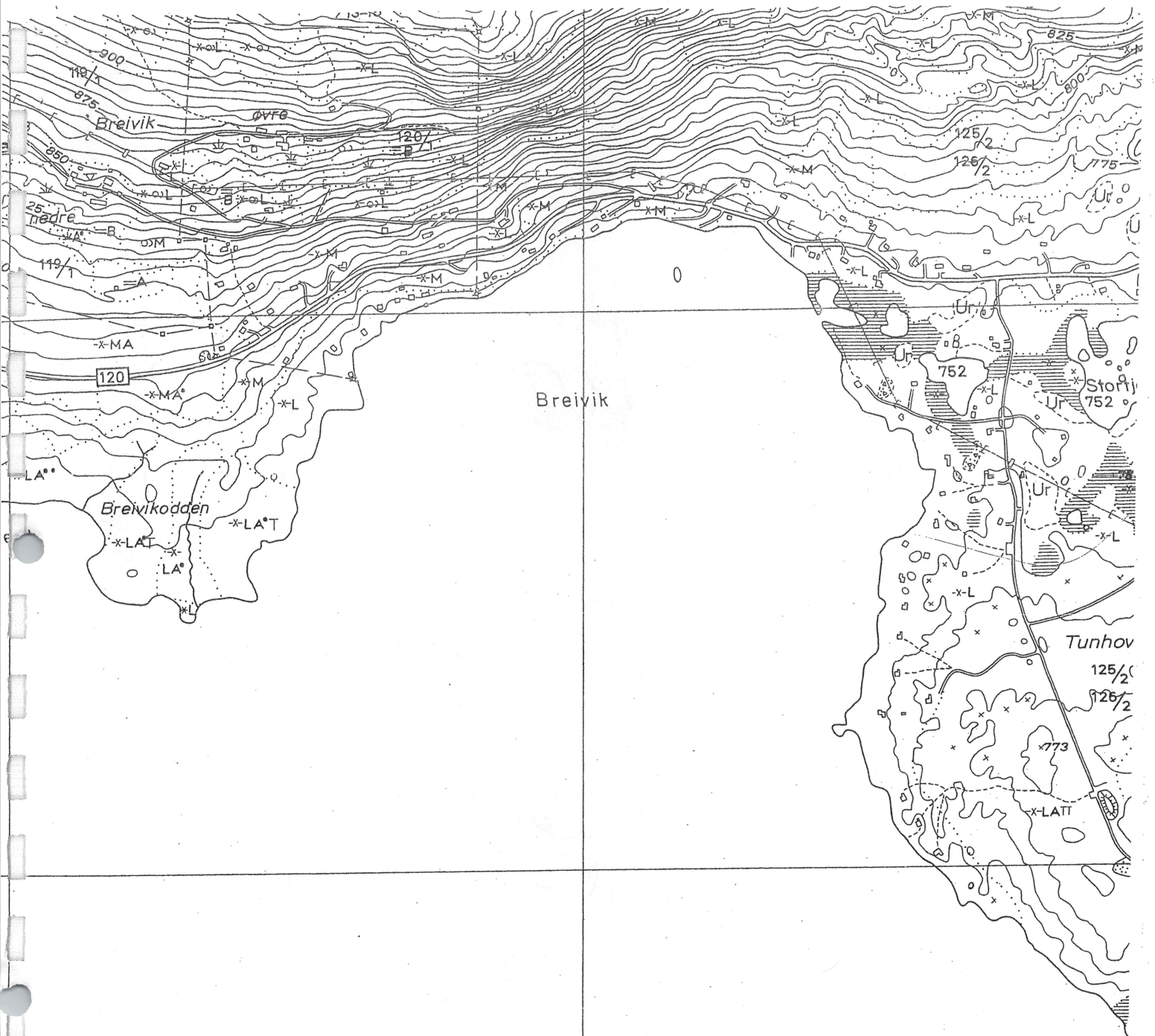
- Wp71 (478517/6699957) Ildsted, oppbygd inntil bergvegg.,
- **Foto:** Film 7, bildnr. 16.
- Wp72 (478802/6700128) Skjørbrønt stein.
- **Foto:** Film 7, bildnr. 18, 19, 20.
- Wp73 (478882/6700174) Funnsted, bladformet spiss, flateretusjert.
- **Foto:** Film 7, bildnr. 21, 22.
- Wp74 (478779/6700178) Funnsted for 2 knokkeldeler.
- **Foto:** Film 7, bildnr. 24

Det ble også plukket opp ett kvartsittavslag mellom WP72 og WP73. En mindre koksteinsrøys ble observert, beliggende ca. 30meter lenger ut enn WP73. Røysa måler 2x1,5 meter, høyde 0,2meter.

- **Foto:** Film 7, bildnr. 23.

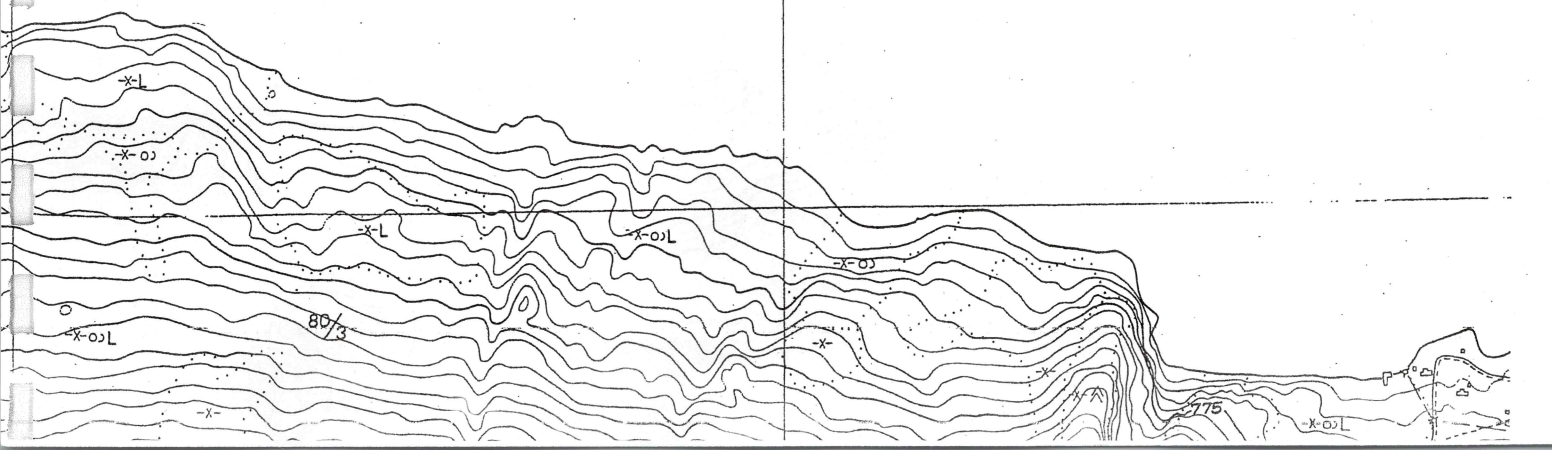
Det var noe skjørbrønt stein ved funnstedet for de to knoklene. Knoklene lå delvis ned i sanden.

Det var stor mengder sand på flatene her. Disse kan dekke eldre markoverflate og ha bevart kulturlag. Prøvestikk vil avklare dette. På vedlagte kart er området hvor det ble sett skjørbrønt stein avmerket.

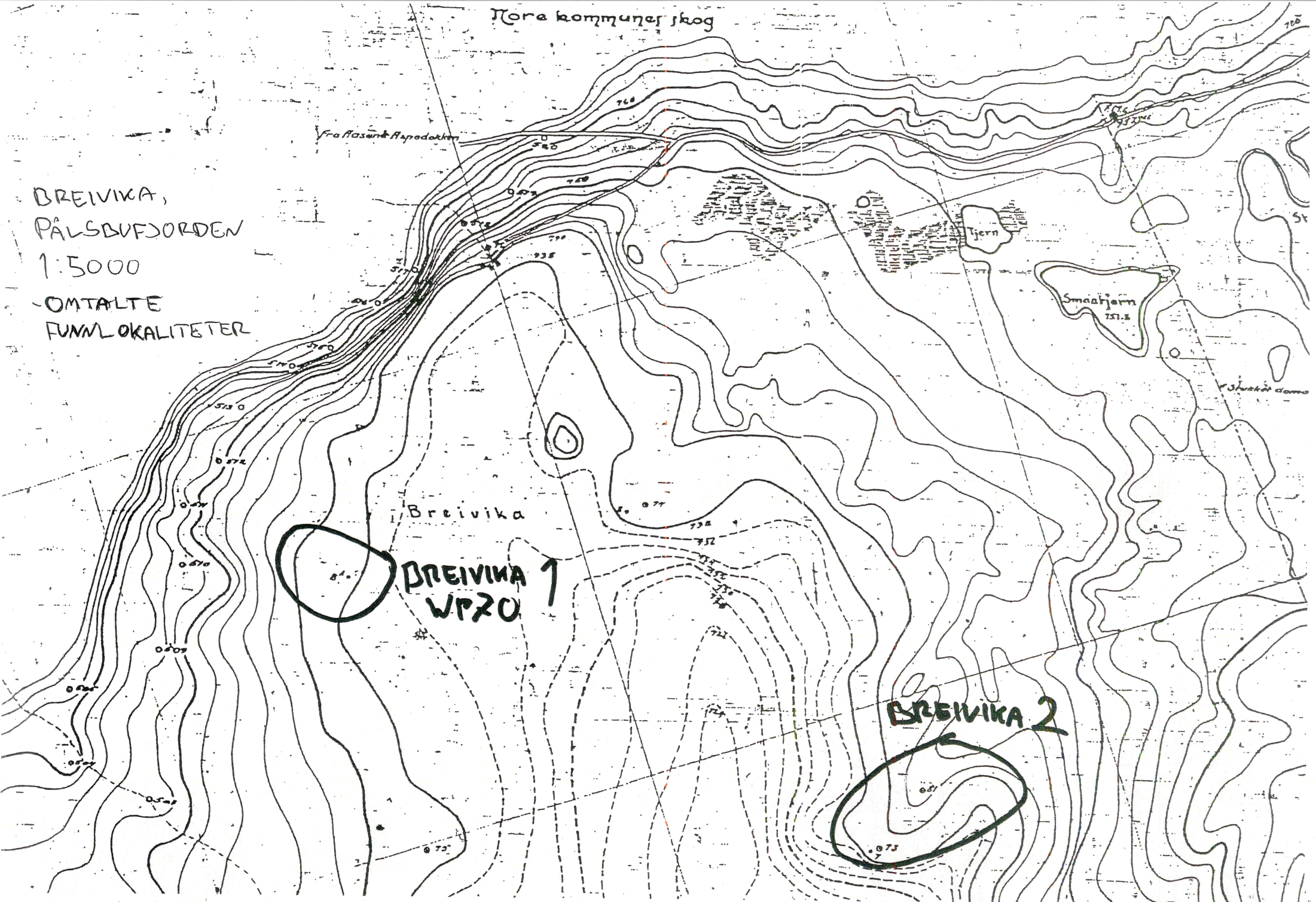


Breivik

BREIVIKA,
PÅLSBUFJORDEN
ØK BQ 057
1:10 000



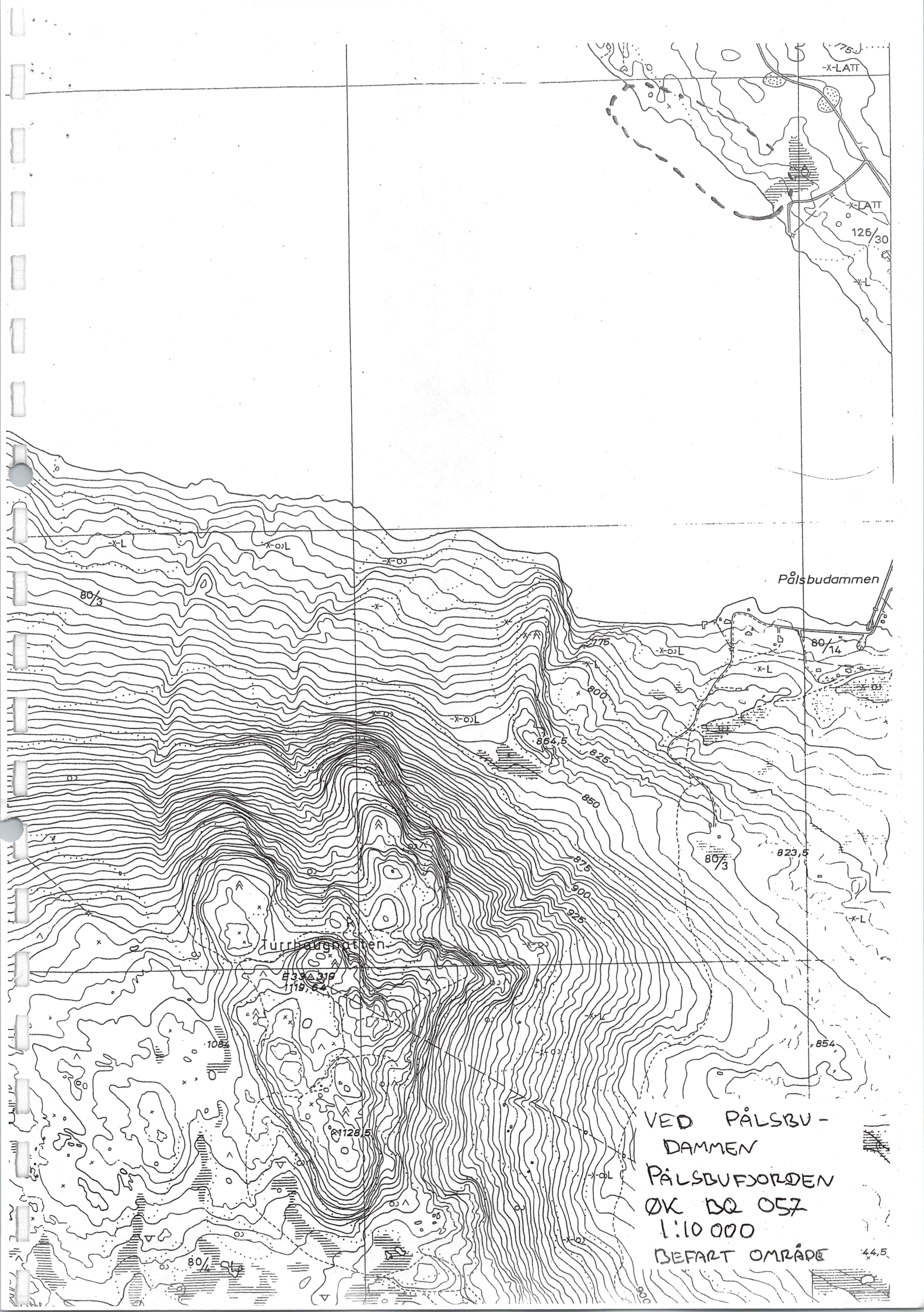
BREIVIKA,
PÅLSBUFJORDEN
1:5000
-OMTALTE
FUNKL OKALITETER



Breivika

BREIVIKA 1
WP20

BREIVIKA 2

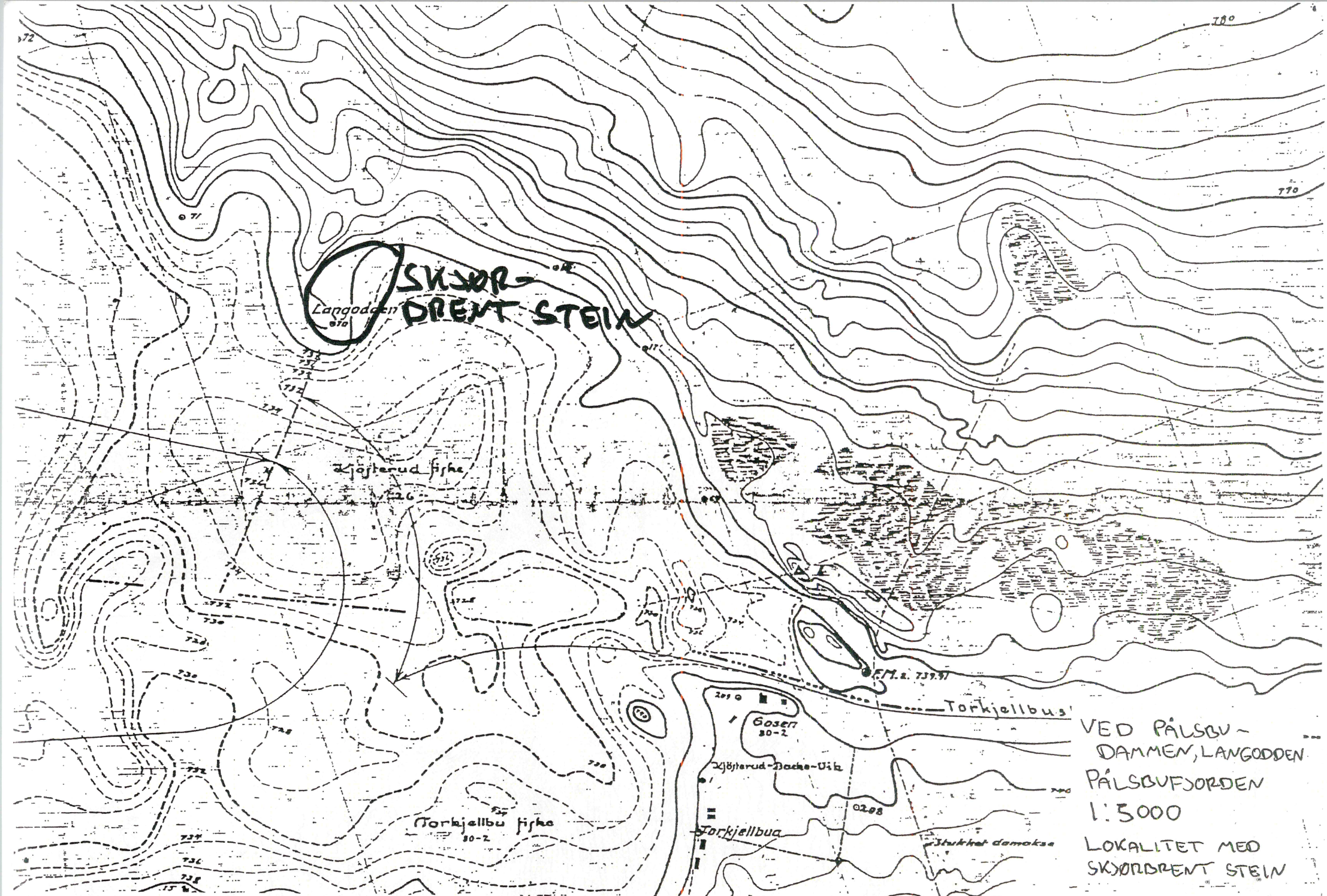


Pålsvudammen

Turrberggräben

VED PÅLSBU-
DAMMEN
PÅLSBUFJORDEN
ØK BQ 057
1:10 000
BEFART OMRÅDE

44,5



SKJØR-ØRENT STEIN

Langodden
870

Kjøsterud fiske

Torkjellbu fiske
80-2

Torkjellbus

Gosen
80-2

Kjøsterud-Bocke-Uik

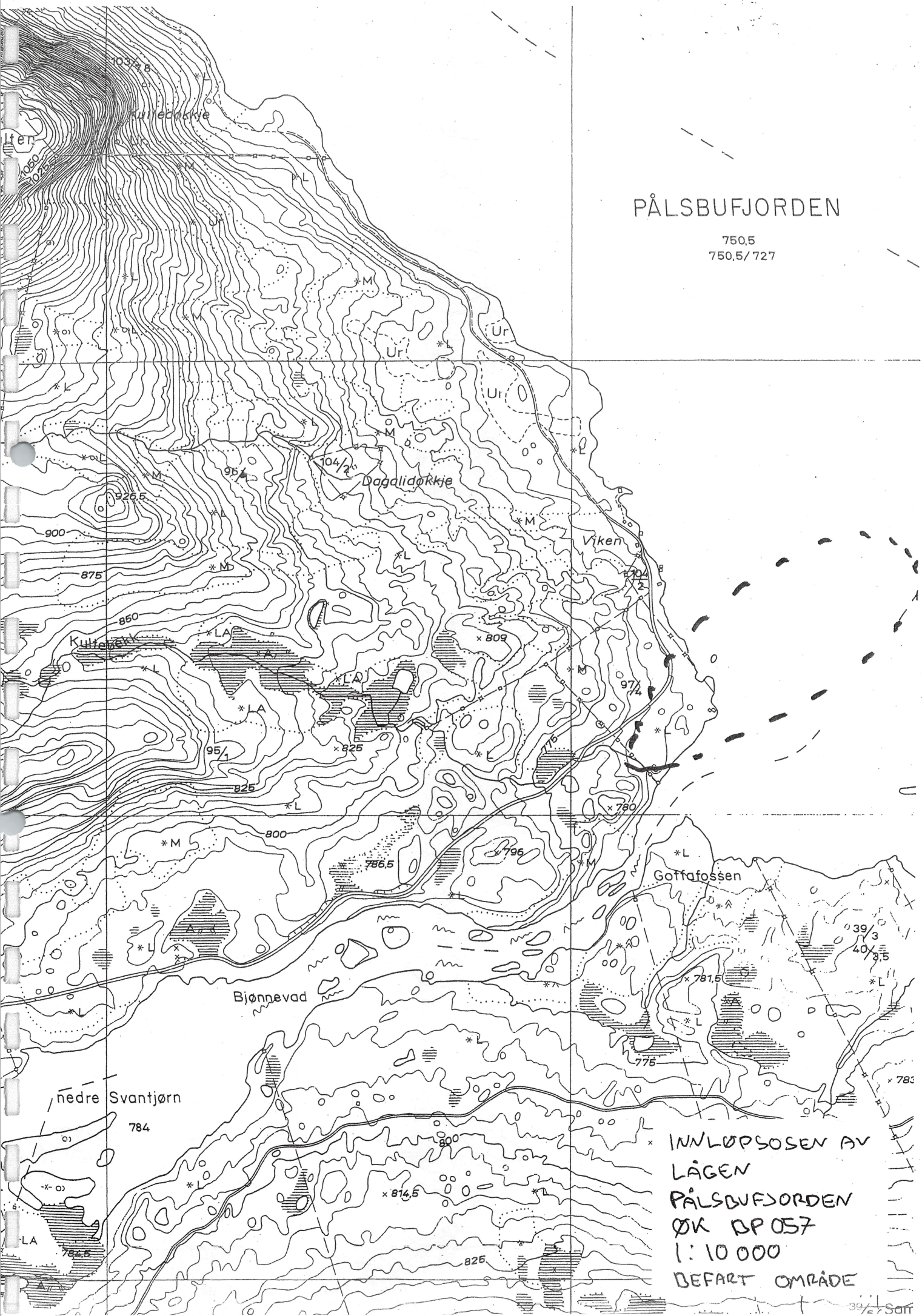
Torkjellbu

Stukket damokse

VED PÅLSBU -
DAMMEN, LANGODDEN
PÅLSBUFJORDEN
1:5000
LOKALITET MED
SKJØRØRENT STEIN

PÅLSBUFJORDEN

750,5
750,5/727



75

en Undebakker_fiske

55-1

ker_fiske

(Løs fin sand og slam)

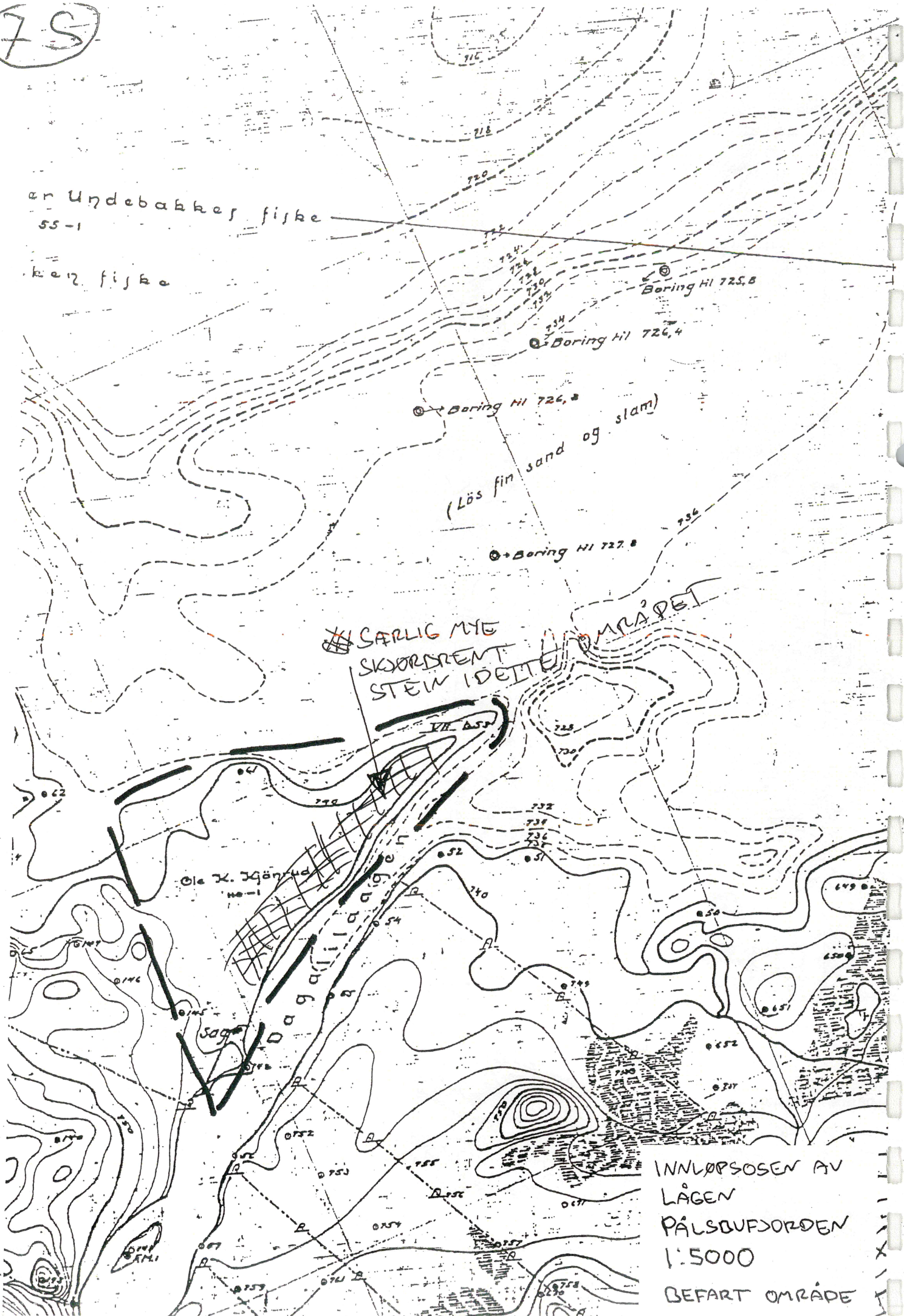
SÆRLIG MJE
SKJØRRENT
STEIN I DETTE

OMRÅDET

Ole K. Jørgensen
No-1

Sag

INNLOPSOSEN AV
LÅGEN
PÅLSBUFJORDEN
1:5000
BEFART OMRÅDE



Funnliste

Forklaring:

Hvert funn-nummer (På xx-02) er innmålt med ett GPS-punkt, dette punktets ID er i funnlisten (og i tekstdelen av rapporten) kalt Wpnummer. Dette referer til punkter på digitale kart som finnes hos Buskerud fylkeskommune. Innmålingspunktene er UTM 32 koordinater, slik at

"korde" = øst-koordinat og "kordn" = nord-koordinat. Innmålingens nøyaktighet framgår av rubrikken "presisjon", og er angitt i meter.

Vedlagte funnliste er et uttrekk av en større database.

Funnlister, Pålbufjorden, høsten 2002

funnr	korde	kordn	presisjon	wpnr	Kommune	Fornminne-art	Antall	Alder1	Regdato	Beskrivelse
x på03-02	473810	6704930	5	10	Nore og Uvdal	Boplass	1	Steinalder	24.09.02	Steinalderlokaliteten er 10x15m. Området består av spredte funn av flint. Funnene ble gjort i sand oppe på berg. Det ligger kull i området men ingen klart markert ildsted.
på04-20	473930	6704939	5	11	Nore og Uvdal	Funnsted	2	Steinalder	25.09.02	Flatretusjert pilpiss og et avslag funnet 5m nord for pilspissen.
x på05-02	473590	6705090	6	12	Nore og Uvdal	Boplass	1	Steinalder	25.09.02	237 funn, mest flint. Utstrekning på 35x20 meter fordelt på to terrasser.
på06-02	473578	6705123	7	13	Nore og Uvdal	Funnsted	1	Steinalder	25.09.02	Funn av ett avslag.
på07-02	473550	6705125	7	14	Nore og Uvdal	Oppholdssted	1	Steinalder	25.09.02	Funn av 18 avslag.
på08-02	473512	6705146	6	15	Nore og Uvdal	Oppholdssted	1	Steinalder	25.09.02	34 funn, kun flint hvorav 8 krakellert.
på09-02	473209	6705063	6	16	Nore og Uvdal	Funnsted	7	Steinalder	26.09.02	7 funn gjort på stedet, bl.a. Flekke + flekkefragm. Grunnen dominert av kampestein og hodestorstein.
på10-02	473173	6705055	5	17	Nore og Uvdal	Funnsted	9	Steinalder	26.09.02	9 funn gjort i en omkrets av 6x4 m. Grunnen er dominert av kampestein og flatene er som små lommer på 1-1,5 m innimellom.
på11-02	473142	6705034	5	18	Nore og Uvdal	Funnsted	1	Steinalder	26.09.02	1 avslag ble funnet på stedet. Grunnen dominert av store kampestein og hodestorstein, og det er svært små åpne flater.
på12-02	473260	6704977	6	19	Nore og Uvdal	Funnsted	10	Steinalder	26.09.02	10 avslag funnet på stedet. Alle lå i forbindelse med et berg, dette måler 5x5m.
på13-02	473021	6704940	6	20	Nore og Uvdal	Funnsted	3	Steinalder	26.09.02	3 avslag funnet på stedet. Der hvor disse ble funnet var det berg i dagen, men ellers er området dominert av morene.
x på14-02	472959	6704899	8	24	Nore og Uvdal	Boplass	1	Steinalder	26.09.02	Stor boplass med i alt 231 funn. Midt på eidet ligger en ryddet flate som måler 3m N-S X 5,5m Ø-V. Flaten er markert av flate steiner. Inni er det et sirkulært parti med grus og småstein, 1x1m. Funn gjort både inni den ryddete flaten og på alle kanter utenfor.
på15-02	473051	6705064	5	25	Nore og Uvdal	Funnsted	1	Steinalder	27.09.02	1 avslag funnet på stedet.
på16-02	472628	6704779	6	26	Nore og Uvdal	Funnsted	1	Steinalder	27.09.02	1 avslag funnet på stedet.

Funnliste, Pålbufjorden, høsten 2002

x	på17-02	473028	6704788	6	27	Nore og Uvdal	Funnsted	2	Steinalder	27.09.02	2 avslag og et ildsted funnet på stedet. Består av en 3x3m stor flate avgrenset av flyttblokker i V og S. 4 større flyttblokker danner markering rundt et ildsted.
	på18-02	473395	6705111	6	28	Nore og Uvdal	Funnsted	8	Steinalder	29.09.02	8 avslag funnet på dette stedet, hvor det i en sone av 4m Ø-V X 7m N-S virker å være ryddet for stein.
	på19-02	473471	6705172	6	29	Nore og Uvdal	Oppholdssted	1	Steinalder	1.10.02	I et område på 15m Ø-V og 10m N-S ble det gjort 19 funn, bl.a. 1 kjerne i bergkrystall. Grunnen dominert av hodestor og litt større stein. Det ble også funnet ca 30 små brente beinfragmenter.
(x)	på20-02	473540	6705145	6	30	Nore og Uvdal	Oppholdssted	1	Steinalder	1.10.02	På en flate 10m Ø-V X 6m N-S ble det funnet 61 steinartefakter. Grunnen består av mer sand enn På19-02, og det er også en del hodestor stein.
	på21-02	473563	6705142	7	31	Nore og Uvdal	Funnsted	11	Steinalder	1.10.02	I et område som måler 15m Ø-V og 6m N-S ble det funnet 11 steinartefakter, bl.a. et bor i flint. Grunnen består av sand og hodestor stein, og flaten virker å være ryddet.
	på22-02	473783	6704982	6	32	Nore og Uvdal	Funnsted	1	Steinalder	1.10.02	Det ble kun funnet et avslag i flint.
(x)	på23-02	474437	6704763	6	33	Nore og Uvdal	Funnsted	8	Steinalder	02.10.02	Det ble i alt gjort 8 funn på boplassen, deriblant skifer.
	på24-02	474908	6704772	5	34	Nore og Uvdal	Oppholdssted	1	Steinalder	02.10.02	Det ble her gjort 14 funn i flint med hovedvekt av skrapere
(x)	på25-02	474432	6704917	6	35	Nore og Uvdal	Boplass	1	Steinalder	3.10.02	173 funn, hovedvekt på materiale i bergkrystall. Brente bein.
	på26-02	474430	6705039	6	36	Nore og Uvdal	Steinring og ildsted	2	Uviss	3.10.02	Båtformet steinlegging og et mulig ildsted
	på27-02	474328	6705038	5	37	Nore og Uvdal	Oppholdssted	1	Steinalder	3.10.02	Det ble på denne lokaliteten funnet 13 funn hvorav noen i røykekvarts. 31 fragmenter av brente bein.
	på28-02	474103	6705013	5	38	Nore og Uvdal	Funnsted	3	Steinalder	3.10.02	Det ble i alt gjort tre funn, bl.a et stort bergkrystallemne
	på29-02	474141	6705143	6	39	Nore og Uvdal	Funnsted	1	Steinalder	3.10.02	Funn av et avslag
x	på30-02	473938	6705114	6	41	Nore og Uvdal	Oppholdssted	1	Steinalder	3.10.02	35 funn, mest flintavslag, men også 2 tangepiler.
x	på31-02	473750	6705115	7	42	Nore og Uvdal	Oppholdssted	1	Steinalder	3.10.02	Ildsted med svært mye brent bein, ellers kun 15 artefakter i flint og bergkrystall

Funnlister, Pålbufjorden, høsten 2002

(x)	på32-02	474637	6704638	6 44	Nore og Uvdal	Boplass	1	Steinalder	8.10.02	Det ble i alt gjort 46 funn, deriblant 1 tangepil, spredt over det meste av øya. Brente bein.
	på33-02	474462	6704687	6 45	Hol	Boplass	1	Steinalder	8.10.02	23 funn, ulikt materiale.
	på34-02	474441	6704694	6 46	Hol	Funnsted	2	Steinalder	8.10.02	2 flintavslag.
	på35-02	474439	6704672	7 47	Hol	Funnsted	6	Steinalder	8.10.02	6 flintavslag
x	på36-02	474444	6704686	6 50	Hol	Boplass	1	Steinalder	9.10.02	114 funn, mest flint hvorav mye krakellert da mange av funnene lå i ildsted. Mulig teltring, dessuten 2 steinkonstruksjoner.
(x)	på37-02	474387	6704690	7 49	Hol	Oppholdssted	1	Steinalder	9.10.02	Steinalderlokalitet med mulig kvartsbrudd. Det ble gjort 18 funn av steinartefakter.
	på38-02	473887	6704808	6 51	Hol	Funnsted og grop	1		9.10.02	Gropa er sirkulær og uten voll. Den er 3m i diameter og er 1m dyp, ikke kull i prøvestikk. Funn av flekke med retusj på begge sider i kanten av grop.
	på39-02	473911	6704900	7 52	Hol	Funnsted	2	Steinalder	9.10.02	Funn av rettegget tverrpil og et avslag. Begge i flint.
	på40-02	473600	6704699	6 58	Hol	Funnsted	3	Steinalder	9.10.02	Funn av 2 avslag og en flekke. Alle i flint.
x	på41-02			?	Hol	Boplass	1	Steinalder	10.10.02	35 funn. Hovedsakelig flint men også noen skiferfragmenter.
x	på42-02	473725	6704754	6 60	Hol	Boplass	1	Steinalder	10.10.02	96 funn, halvparten i flint - resten i kvartsitt, bergkrystall og bergart. Lokaliteten består av flere mulige ildsteder, en mulig teltring og flere små sirkulære strukturer.
	på43-02	474349	6704684	6 64	Hol	Funnsted	3	Steinalder	10.10.02	Funn av tre flintavslag
x	på44-02	473429	6705166	6 65	Hol	Ildsted	1	Steinalder?	10.10.02	Funn av 20 fragmenter av brent bein og ett flintavslag i strukturen som tolkes som ildsted (intet kull).
	på45-02			?	Hol	Funnsted	1	Steinalder	9.10.02	Funn av 1 kvartsavslag
	på46-02	474812	6705074	6 5	Nore og Uvdal	Gravrøys og ildsted	1	ba/ja	24.09.02	Liten sirkulær steinrøys som måler 1,8m i diameter. Røysa er ca 0,4m høy og består av steiner fra 10cm opp til ca 0,7m. 2,5m SØ for røysa ligger et ildsted på 1,2m i diameter. Steinene står oppstilt på kant i en sirkulær formasjon.
	på47-02	474817	6705055	6 6	Nore og Uvdal	Gravrøys	1	ba/ja	24.09.02	Tilnærmet sirkulær røys. Måler 2,4m i diameter. Røysa er 0,2m høy.
	på48-02	474541	6704798	6 7	Nore og Uvdal	Molo	1	Nyere tid	24.09.02	35m lang molo og 2m bred. Den ligger ca 1m over opprinnelig vannstand.

Funnlister, Pålbufjorden, høsten 2002

på49-02	474284	6705131	6 9	Nore og Uvdal	Ildsted	2	Uviss	24.09.02	Ildstedet lengst øst er 1,6x1,9m Ildstedet er halvsirkelformet med en stor stein i nord. Og med større steiner i området rundt ildstedet. Ildstedet lengst vest har en sirkulær form bestående av steiner av varierende størrelse. Opp til 0,4m. Ildsteder er ca 1,4m i diameter.
på50-02	472985	6704954	7 21	Nore og Uvdal	Røys	1	Uviss	26.09.02	Tilnærmet oval røys, bygget av hodestore og litt større stein. Det er også noen flate heller. Måler 2,5m N-S X 1,8m Ø-V. Høyde: 0,7m i S og 0,3m i N (pga skrånende terreng).
på51-02	472962	6704972	6 22	Nore og Uvdal	Bogastille	1	Uviss	26.09.02	Bogastillen er oppbygd inntil ryggsekkstore stein. Den øverste raden av stein er hodestore. Måler 2m Ø-V X 2,4m N-S. Høyde: 1m i V.
på52-02	472974	6704942	5 23	Nore og Uvdal	Bogastille	1	Uviss	26.09.02	Stort bogastille oppbygd inntil 6 store flyttblokker. Den ene av disse er det et lite rom under. Det er brukt både stein (hode + knyttnevestore) og treverk for å bygge opp vegger. Det er også et lite rom i en avsats lenger ned, altså i S. Midt i er det et ildsted inntil en jordfast stein. Det største rommet måler 2,7m Ø-V X 3,2 m N-S. Ildsted: 0,8 x 0,8m. Vegghøyde mot N: 1,5m. Det lille rommet i S måler 2m Ø-V X 1m N-S.
på53-02	473950	6705109	6 40	Nore og Uvdal	Gravrøys	1	Eldre jernalder?	3.10.02	Gravrøys, 2m i diameter. Funn av assymetrisk pilspiss av jern i toppen av røysa.
på54-02	473732	6705114	6 43	Nore og Uvdal	Gravrøys	1	ba/ja	3.10.02	Mulig gravrøys. Sirkulær med store steiner i en ring og mindre steiner i midten. noe utflytende.
på55-02			?	Hol	Stein med groper	1	Uviss	9.10.02	Stein med groper, ikke skålgroper. Uklart om gropene er naturlig eller hugget, se foto.
på56-02	473729	6704735	6 55	Hol	Kullgrop	1	ja/ma	9.10.02	Sirkulær kullgrop med svak antydning til voll som er 2,5m i diameter målt fra vollens innerkant og 6m i diameter målt fra vollens ytterste punkt. Gropa er 1m dyp. Det ligger en stor kampestein nord i gropa

Funnliste, Pålbufjorden, høsten 2002

på57-02				?	Hol	Kullgrop	1	ja/ma	9.10.02	Sirkulær kullgrop med svak antydning til voll. Gropa måler 3m i diameter målt fra vollens innerkant og er 7m i diameter målt fra vollens ytterkant. Gropa er 1,5m dyp og det er flere steiner i gropa og på vollen.
på58-02	472882	6704876	6	59	Nore og Uvdal	Funnsted	1	Uviss	10.10.02	Hesteskoen er 6cm lang og 5cm. Bredden på selve buen er ca 1cm. På grunn av frost og tele ble hesteskoen ikke tatt opp.
71	478517	6699957		71	Nore og Uvdal	Ildsted	1	Uviss	11.10.02	Ildsted med oppbygde kanter inntil bergvegg
72	478802	6700128		72	Nore og Uvdal	Funnsted		sta/ba	11.10.02	Område med skjørbrent stein
73	478882	6700174		73	Nore og Uvdal	Funnsted		sta/ba	11.10.02	Funnsted for bladformet, flateretusert spiss. Tatt inn.
74	478779	6700178		74	Nore og Uvdal	Funnsted		Uviss	11.10.02	Funnsted for 2 knokkeldeler av større dyr. Tatt inn.
75					Nore og Uvdal	Koksteinsrøys	1	sta/ba	11.10.02	Røys av kokstein, 2x1,5m, høyde 0,2m. Ikke innmålt, se rapport.
Breivika 1	483973	6701642		70	Nore og Uvdal	Funnsted			11.10.02	5 mindre røyser og en oppbygd halvsirkel av stein. Avslag observert i området
Breivika 2					Nore og Uvdal	Funnsted			11.10.02	Område med mye avslag. Intet plukket opp.

Fotoliste

Bildene ligger hos Buskerud fylkeskommune.

Fotoliste, Pålbufjorden, høsten 2002

dato	film nr	bilde nr	motiv	retning	fotograf	filmtype	WPnr	korde	kordn	funnr
24.09.02	1	1	gravrøys	NNV	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	5	474812	6705074	på46-02
24.09.02	1	2	gravrøys	N	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	5	474912	6705074	på46-02
24.09.02	1	3	gravrøys	SØ	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	5	474912	6705074	på46-02
24.09.02	1	4	molo	S	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	7	474541	6704798	på48-02
24.09.02	1	5	molo	SSV	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	7	474541	6704798	på48-02
24.09.02	1	6	Funnlok. 03-02	SØ	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	10	473810	6704930	på03-02
24.09.02	1	7	Utsiktsbilde over ?	SØ	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	0	0	0	
24.09.02	1	8	Oversiktsbilde, Pålbufjorden	Mot Ø	Hilde Roland	Papir	0	0	0	
24.09.02	1	9	Oversiktsbilde, På 05-02 ligger midt i bildet.	Mot Ø	Hilde Roland	Papir	0	0	0	
25.09.02	1	10	Triangulær spiss med konveks basis		Hilde Roland	Papir	0	0	0	
26.09.02	1	11	På 12-02	Mot NØ	Hilde Roland	Papir	19	473260	6704977	på12-02
26.09.02	1	12	På 12-02: Tømmerstokker i vannkanten	Mot Ø	Hilde Roland	Papir	19	473260	6704977	på12-02
26.09.02	1	13	Utsikt østover fra der hvor Halldalselva renner ut	Mot Ø	Hilde Roland	Papir	0	0	0	
26.09.02	1	14	Halldalselva renner ut i Pålbufjorden	Mot N	Hilde Roland	Papir	0	0	0	
26.09.02	1	15	Halldalselva renner ut i Pålbufjorden	Mot N	Hilde Roland	Papir	0	0	0	
26.09.02	1	16	På 13-02. På 52-02 i bakgrunnen	Mot N	Hilde Roland	Papir	20	473021	6704940	på13-02

Fotoliste, Pålbufjorden, høsten 2002

26.09.02	2	1	Bilde av Hilde		Lin C. Hobberstad	Papirfoto	0	0	0	
26.09.02	2	2	Struktur på funnløk 05-02	SV	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	12	473590	6705090	på05-02
26.09.02	2	3	Struktur på funnløk. 05-02 med Hilde i bakgrunn	NØ	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	12	473590	6705090	på05-02
26.09.02	2	4	Funnlok 21-02 med Hilde i bakgrunnen	N	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	31	473563	6705142	på21-02
26.09.02	2	5	Funnlok 21-02 Med Hilde i bakgrunnen	V	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	31	473563	6705142	på21-02
26.09.02	2	6	Funnlok 14-02	NV	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	24	472959	6704899	på14-02
25.09.02	2	7	Utsikt fra funnløk 14-02	Ø	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	24	472959	6704899	på14-02
25.09.02	2	8	Utsikt fra funnløk. 14-02 opp mot bågastelle	NØ	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	24	472959	6704899	på14-02
25.09.02	2	9	Bågastelle	NV	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	23	472974	6704942	på52-02
25.09.02	2	10	Bågastelle	SØ	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	23	472974	6704942	på52-02
25.09.02	2	11	Bålplass i bågastelle, brukt i nyere tid	SØ	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	23	472974	6704942	på52-02
25.09.02	2	12	Utsikt fra bågastelle	V	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	0	0	0	
25.09.02	2	13	Utsikt fra trasse, ved på50-02, Hilde i forgrunn	SØ	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	0	0	0	
9.10.02	3	1	Funnlok. 36-02 m Carina i teltring	ØNØ	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	50	474444	6704686	på36-02
9.10.02	3	2	Mulig ildsted i lok 36-02	NØ	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	50	474444	6704686	på36-02
9.10.02	3	3	Mulig teltring	SV	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	50	474444	6704686	på36-02
9.10.02	3	4	To utgående steinstrukturer ved lok 34-02	NNØ	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	46	474441	6704694	på34-02

Fotoliste, Pålbufjorden, høsten 2002

9.10.02	3	5	Hestesko		Lin C. Hobberstad	Papirfoto	50	474444	6704686	på36-02
9.10.02	3	6	Funnlok. 37-02	N	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	49	474387	6704690	på37-02
9.10.02	3	7	Groper i stein	S	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	0	0	0	På55-02
9.10.02	3	8	Funnlok 38-02	SV	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	51	473887	6704808	på38-02
9.10.02	3	9	Funnlok. 38-02	NØ	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	51	473887	6704808	på38-02
9.10.02	3	10	Funnlok. 39-02	SV	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	52	473911	6704900	på39-02
9.10.02	3	11	Utsikt fra funnlok 39	Ø	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	52	473911	6704900	på39-02
9.10.02	3	12	Utsikt fra funnlok 39	V	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	52	473911	6704900	på39-02
9.10.02	3	13	Funnlok 03-02 på andre siden av elva	NNØ	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	10	473810	6704930	på03-02
9.10.02	3	14	Kullgrop	N	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	55	473729	6704735	på56-02
9.10.02	3	15	Funnlok 40-02	SSØ	Lin C Hobberstad	Papirfoto	58	473600	6704699	på40-02
10.10.02	3	17	Funnlok 10-02 m Carina på stein	N	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	17	473173	6705055	på10-02
10.10.02	3	18	Funnlok. 12-02	Ø	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	19	473260	6704977	på12-02
10.10.02	3	19	Foss rett NØ for bågastelle	N	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	0	0	0	
10.10.02	3	20	Bågastelle	NNV	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	0	0	0	
10.10.02.	3	21	mot funnlok 14-02	V	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	0	0	0	
10.10.02	4	1	Utsikt fra bågastelle nr 1		Lin C. Hobberstad	Papirfoto	0	0	0	

Fotoliste, Pålbufjorden, høsten 2002

10.10.02	4	2	Utsikt fra bågastelle nr 2		Lin C. Hobberstad	Papirfoto	0	0	0	
10.10.02	4	3	Utsikt fra bågastelle nr 3		Lin C. Hobberstad	Papirfoto	0	0	0	
10.10.02	4	4	Utsikt fra bågastelle nr 4		Lin C. Hobberstad	Papirfoto	0	0	0	
10.10.02	4	5	Utsikt fra bågastelle nr 5		Lin C. Hobberstad	Papirfoto	0	0	0	
10.10.02	4	6	Utsikt fra bågastelle nr 6		Lin C. Hobberstad	Papirfoto	0	0	0	
10.10.02	4	7	funnløk 14-02	SSV	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	24	472959	6704899	på14-02
10.10.02	4	8	Hestesko		Lin C. Hobberstad	Papirfoto	59	472882	6704876	på58-02
10.10.02	4	9	Funnløk 41 m carina i forgrunn	Ø	Lars Groseth	Papirfoto	0	0	0	på41-02
10.10.02	4	10	Funnløk 42-02. Struktur m kokstein	N	Lars Groseth	Papirfoto	60	473725	6704757	på42-02
10.10.02	4	11	Funnløk 42-02. Mulig teltring	Ø	Lars Groseth	Papirfoto	60	473725	6704757	på42-02
10.10.02	4	12	Funnløk 42-02. Mulig ildsted og funnpose 4	Ø	Lars Groseth	Papirfoto	60	473725	6704757	på42-02
10.10.02	4	13	Funnløk 42-02. Struktur og pose 13	Ø	Lars Groseth	Papirfoto	60	473725	6704754	på42-02
10.10.02	4	14	Funnløk 42-02. Struktur og funnpose 12	S	Lars Groseth	Papirfoto	60	473725	6704754	på42-02
10.10.02	4	15	Funnløk 42-02. Mulig teltringstruktur nr 2	V	Lars Groseth	Papirfoto	60	473725	6704754	på42-02
10.10.02	4	16	Funnløk 42-02. Mot NØ	NØ	Lars Groseth	Papirfoto	60	473725	6704754	på42-02
10.10.02	4	17	Funnløk 42-02. Rektangulært kassestruktur	S	Lars Groseth	Papirfoto	60	473725	6704754	på42-02
10.10.02	4	18	Funnløk 42-02. Morenerygg i sør, m Lin C.		Lars Groseth	Papirfoto	60	473725	6704754	på42-02

Fotoliste, Pålbufjorden, høsten 2002

10.10.02	4	19	Hestesko	ovenfra	Lars Groseth	Papirfoto					
10.10.02	4	20	Funnlok 37-02 m Carina og Lars	V	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	49	474387	6704690	på37-02	
10.10.02	4	21	Funnlok 43-02 m Carina i midten	V	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	64	474349	6704684	på43-02	
10.10.02	4	22	Funnlok 44-02 m Carina i senter	N	Lin C. Hobberstad	Papirfoto	64	474349	6704684	på43-02	
03.10.02	5	1	Funnlok På05-02	S	Hilde Roland	Dias	12	473590	6705090	på 05-02	
03.10.02	5	2	Funnlok På07-02	SØ	Lin C. Hobberstad	Dias	14	473550	6705125	på07-02	
03.10.02	5	3	Funnlok På18.02	NNØ	Lin C. Hobberstad	Dias	28	473395	6705111	på18-02	
03.10.02	5	4	Funnlok På18.02	NNØ	Lin C. Hobberstad	Dias	28	473395	6705111	på18-02	
03.10.02	5	5	Funnlok På18.02	SV	Lin C. Hobberstad	Dias	28	473395	6705111	på18-02	
02.10.02	6	1	Funnlok På05-02	Ø	Lin C. Hobberstad	Dias	12	473590	6705090	på 05-02	
02.10.02	6	2	Funnlok På05-02	SØ	Lin C. Hobberstad	Dias	12	473590	6705090	på 05-02	
02.10.02	6	3	Funnlok På05-02, mulig struktur	NØ	Lin C. Hobberstad	Dias	12	473590	6705090	på 05-02	
03.10.02	6	4	Utsikt mot Storholmen m lok 32-02 lengst høyre	S	Lin C. Hobberstad	Dias					
03.10.02	6	5	Funnlok På25-02	SV	Lin C. Hobberstad	Dias	35	474432	6704917	på 25-02	
03.10.02	6	6	Funnlok På25-02	NØ	Lin C. Hobberstad	Dias	35	474432	6704917	på 25-02	
03.10.02	6	7	Funnlok På25-02	NNØ	Lin C. Hobberstad	Dias	35	474432	6704917	på 25-02	
03.10.02	6	8	Utsikt fra funnlok 25-02		Lin C. Hobberstad	Dias	35	474432	6704917	på 25-02	

Fotoliste, Pålsbufjorden, høsten 2002

03.10.02	6	9	Funnlok På25-02	NV	Lin C. Hobberstad	Dias	35	474432	6704917	på 25-02
03.10.02	6	10	Utsikt fra funnlok På25-02	V	Lin C. Hobberstad	Dias	35	474432	6704917	på 25-02
03.10.02	6	11	Funn på lok På25-02	Ovenfra	Lin C. Hobberstad	Dias	35	474432	6704917	på 25-02
03.10.02	6	12	Funn på lok På25-02	Ovenfra	Lin C. Hobberstad	Dias	35	474432	6704917	på 25-02
03.10.02	6	13	Funnlok På28-02	V	Lin C. Hobberstad	Dias	35	474103	6705013	på 25-02
03.10.02	6	14	Funnlok På28-02	Ø	Lin C. Hobberstad	Dias	35	474103	6705013	på 25-02
03.10.02	6	15	Funnlok På53-02	NØ	Lin C. Hobberstad	Dias	40	473950	6705109	på 53-02
03.10.02	6	16	Funnlok På53-02	NØ	Lin C. Hobberstad	Dias	40	473950	6705109	på 53-02
03.10.02	6	17	Funnlok På53-02	SV	Lin C. Hobberstad	Dias	40	473950	6705109	på 53-02
03.10.02	6	18	Funnlok På30-02	SV	Lin C. Hobberstad	Dias	41	473938	6705114	på 30-02
03.10.02	6	19	Funnlok På54-02	NV	Lin C. Hobberstad	Dias	43	473732	6705114	på 54-02
03.10.02	6	20	Funnlok På54-02	SØ	Lin C. Hobberstad	Dias	43	473732	6705114	på 54-02
08.10.02	6	21	Funnlok På32-02, mulig struktur?	NV	Lin C. Hobberstad	Dias	44	474637	6704638	på 32-02
08.10.02	6	22	Funnlok På32-02	N	Lin C. Hobberstad	Dias	44	474637	6704638	på 32-02
08.10.02	6	23	Utgår		Lin C. Hobberstad	Dias	0	0	0	
08.10.02	6	24	Funnlok På32-02	SØ	Lin C. Hobberstad	Dias	44	474637	6704638	på 32-02
08.10.02	6	25	Funnlok På34-02, m Carina i SV	SV	Lin C. Hobberstad	Dias	46	474441	6704638	på 34-02

Fotoliste, Pålbufjorden, høsten 2002

08.10.02	6	26	Funnlok På33-02	N	Lin C. Hobberstad	Dias	45	474462	6704687	på 33-02
08.10.02	6	27	Funnlok På33-02	V	Lin C. Hobberstad	Dias	45	474462	6704687	på 33-02
08.10.02	6	28	Funnlok På33-02	V	Lin C. Hobberstad	Dias	45	474462	6704687	på 33-02
08.10.02	6	29	Funnlok På34-02. To utgående strukturer i vannkant	NNØ	Lin C. Hobberstad	Dias	46	474441	6704694	på 34-02
08.10.02	6	30	Funnlok På35-02	S	Lin C. Hobberstad	Dias	47	474439	6704672	på 35-02
08.10.02	6	31	Funnlok På35-02	SØ	Lin C. Hobberstad	Dias	47	474439	6704672	på 35-02
08.10.02	6	32	Funnlok På37-02, mulig steinbrudd	N	Lin C. Hoberstad	Dias	49	474387	6704686	på 37-02
11.10.02	7	1	Pressebesøk, NRK og Lin C.		Lars Groseth	Dias	0	0	0	
11.10.02	7	2	Pressebesøk, NRK og Lin C.		Lars Groseth	Dias	0	0	0	
11.10.02	7	3	Diverse gjenstandsfunn		Lars Groseth	Dias	0	0	0	
11.10.02	7	4	Diverse gjenstandsfunn		Lars Groseth	Dias	0	0	0	
11.10.02	7	5	Breivika 1	NV	Lars Groseth	Dias	70	483973	6701642	
11.10.02	7	6	Breivika 1	NV	Lars Groseth	Dias	70	483973	6701642	
11.10.02	7	7	Breivikas vestbredd	NØ	Lars Groseth	Dias	0	0	0	
11.10.02	7	8	Breivikas vestbredd	Ø	Lars Groseth	Dias	0	0	0	
11.10.02	7	9	Breivikas vestbredd	SSØ	Lars Groseth	Dias	0	0	0	
11.10.02	7	10	Breivikas vestbredd	S	Lars Groseth	Dias	0	0	0	

Fotoliste, Pålbufjorden, høsten 2002

11.10.02	7	11	Breivikas vestbreidd	SV	Lars Groseth	Dias	0	0	0	
11.10.02	7	12	Strandkant	Fra området ved Langodden mot NV, Breivika	Lars Groseth	Dias	0	0	0	
11.10.02	7	13	Pålbusdammen	Fra Langodden mot SØ	Lars Groseth	Dias	0	0	0	
11.10.02	7	14	Ryddagangvei ned mot vannet	NØ	Lars Groseth	Dias	0	0	0	
11.10.02	7	15	Ryddagangvei ned mot vannet	NØ	Lars Groseth	Dias	0	0	0	
11.10.02	7	16	Oppbygd ildsted		Lars Groseth	Dias	71	478517	6699957	
11.10.02	7	17	Godfarfossen og Lågens utløp	SV, tatt fra funnområdet WP72-74	Lars Groseth	Dias	0	0	0	
11.10.02	7	18	Skjørbrant stein		Lars Groseth	Dias	72	478802	6700128	
11.10.02	7	19	Skjørbrant stein		Lars Groseth	Dias	72	478802	6700128	
11.10.02	7	20	Skjørbrant stein		Lars Groseth	Dias	72	478802	6700128	
11.10.02	7	21	Funnsted for flaterusjert spiss	Funnsted WP73 i forgrunn, bildet tatt retning WP72	Lars Groseth	Dias	73	478882	6700178	
11.10.02	7	22	Funnsted for flaterusjert spiss		Lars Groseth	Dias	73	478882	6700178	
11.10.02	7	23	Koksteinsrøys. Ca. 30m NØ for WP73		Lars Groseth	Dias	0	0	0	
11.10.02	7	24	Funnsted for dyreknokler		Lars Groseth	Dias	74	478779	6700178	
11.10.02	7	25	Oset rett utenfor innmålingene Wp72 og 73.	Bildet tatt fra WP74	Lars Groseth	Dias	74	478779	6700178	
03.10.02	8	1	På 25-02	Mot N	Hilde Roland	Dias	35	474432	6704917	på25-02
03.10.02	8	2	På 25-02	Mot V	Hilde Roland	Dias	35	474432	6704917	på25-02

Fotoliste, Pålbufjorden, høsten 2002

03.10.02	8	3 På 25-02	Mot S	Hilde Roland	Dias	35	474432	6704917	på25-02
03.10.02	8	4 På 26-02	Mot V	Hilde Roland	Dias	36	474430	6705039	på26-02
03.10.02	8	5 På 26-02	Mot NNV	Hilde Roland	Dias	36	474430	6705039	på26-02
03.10.02	8	6 Bergkrystall funnet på På 27-02		Hilde Roland	Dias	37	474328	6705038	på27-02
03.10.02	8	7 På 27-02	Mot V	Hilde Roland	Dias	37	474328	6705038	på27-02
03.10.02	8	8 På 30-02	Mot Ø	Hilde Roland	Dias	41	473938	6705114	på30-02
03.10.02	8	9 På 30-02	Mot V	Hilde Roland	Dias	41	473938	6705114	på30-02
03.10.02	8	10 På 30-02	Mot S	Hilde Roland	Dias	41	473938	6705114	på30-02
03.10.02	8	11 Div. gjenstander i bergkrystall		Hilde Roland	Dias	0	0	0	
03.10.02	8	12 Triangulær spiss med konveks basis		Hilde Roland	Dias	0	0	0	
03.10.02	8	13 Stikkel og kniv i flint, fra På 31-02		Hilde Roland	Dias	0	0	0	på31-02
03.10.02	8	14 Skrapere i flint, fra På24-02		Hilde Roland	Dias	0	0	0	på24-02
03.10.02	8	15 Slipt skifer? Fra På 23-02		Hilde Roland	Dias	0	0	0	på23-02

PÅLSBUFIORDEN, BUSKERUD F.

ARKEOLOGISKE REGISTRERINGER

HØSTEN 2002

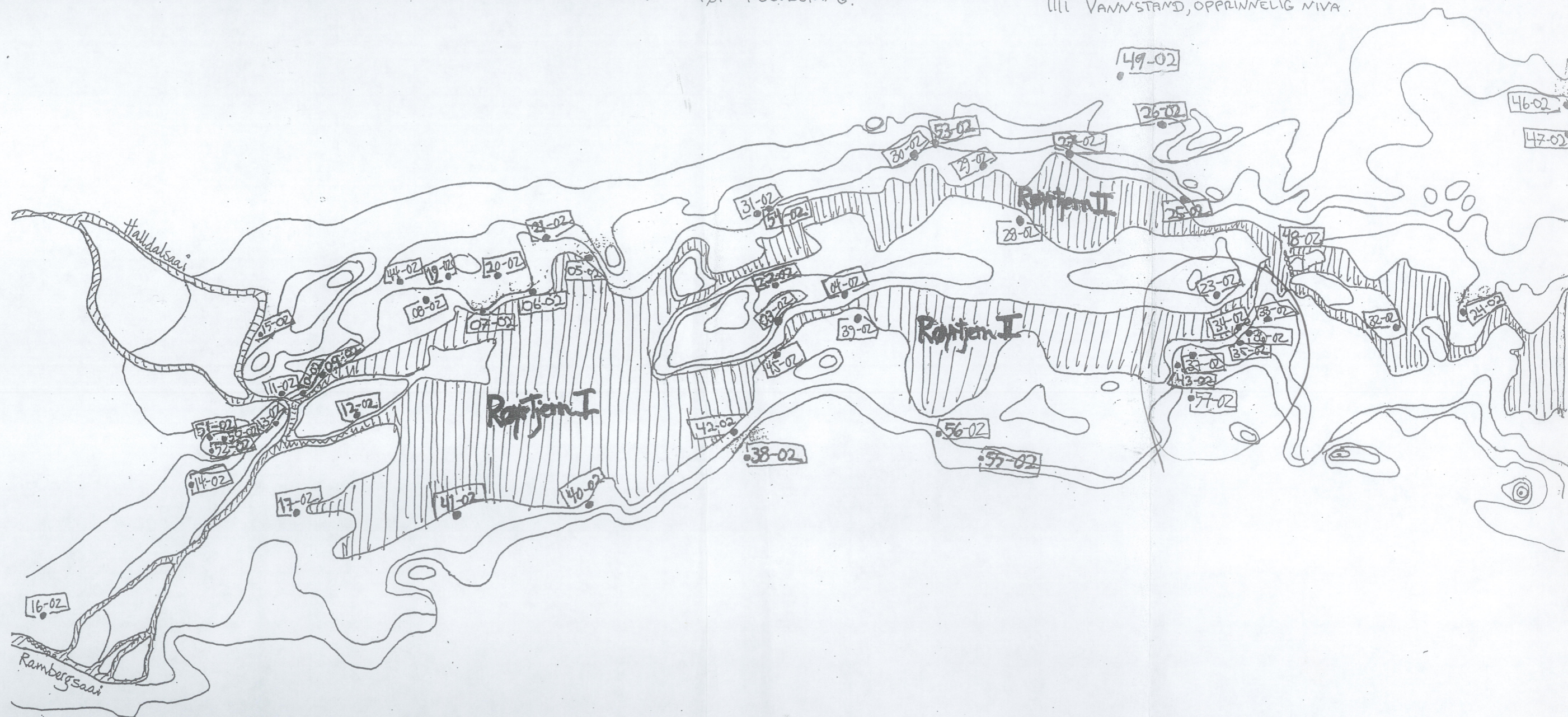
□ FUNNLOKALITETER

||| VANNSTAND, OPPRINNELIG NIVÅ

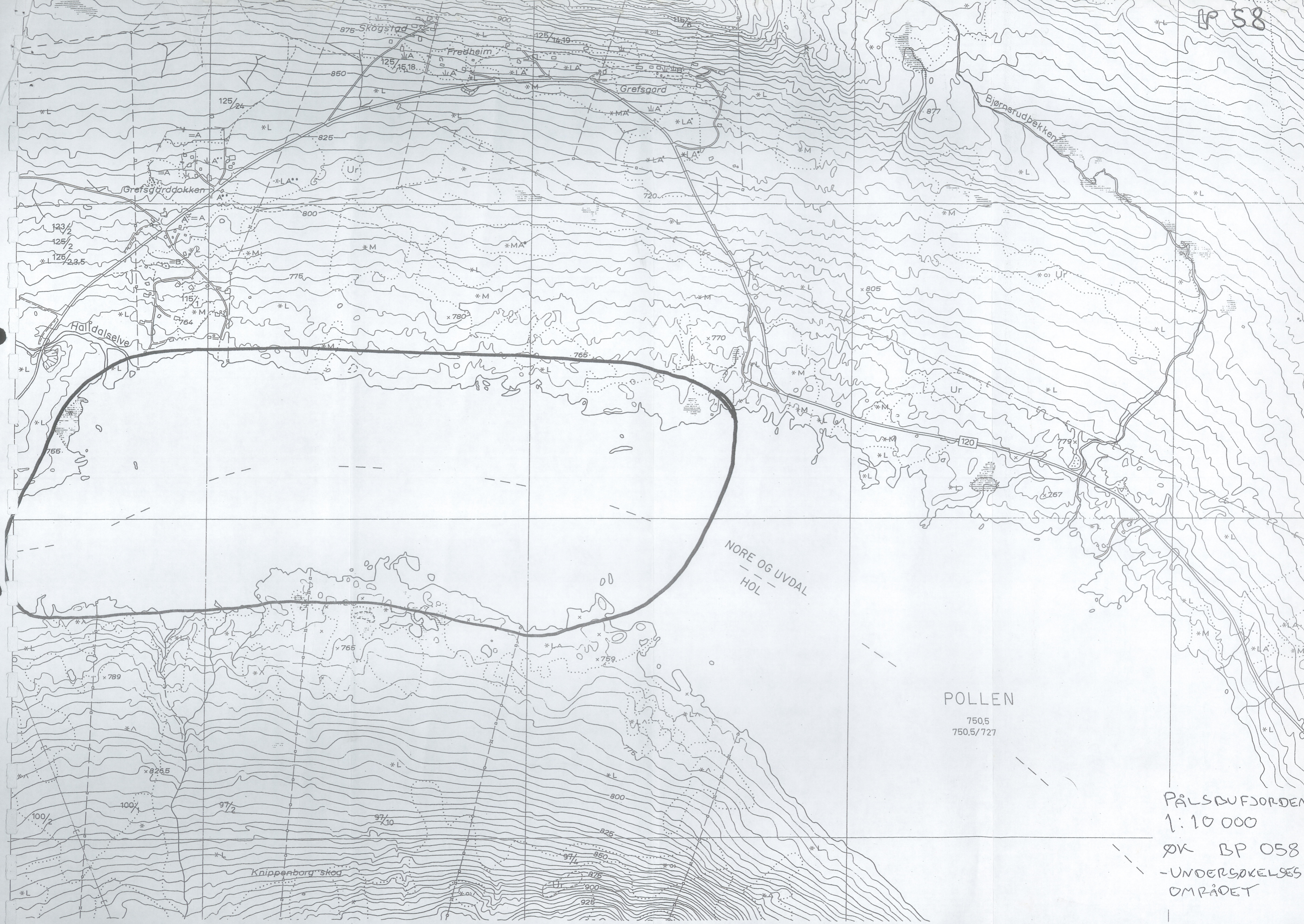


NOE NEDKOPIERT
KART FRA 1:5000.

DETTE KARTET ER ANTEGNET
FRA ELDERE KART LAGET
FOR REGULERING.



BP 58



PÅLSBUFJORDEN
 1:10 000
 ØK BP 058
 -UNDERSØKELSES-
 OMRÅDET