



**BUSKERUD**  
FYLKESKOMMUNE

# Ådalsfjella - Olsvika

08/517 Ringerike kommune



Saksnavn	Ådalsfjella – Olsvika		
Saksnummer	08/517		
Kommune	Ringerike		
Gårdsnavn	Gunbjørrud		
Gårds- og bruksnummer	299/1, 299/2 m.fl.		
Tiltakshaver	Karin Bang		
Adresse	Vestre Ådal 3516 Hønefoss		
Registrering utført	5.7-11.7 og 30.7 – 8.8 -2013	Av	Julian Robert Post Martinsen, Terje Enertvedt, Ulrike Topfer, Are S. Kolberg, Kristine Ledsten og Tore G. Schjølberg
Rapport ferdigstilt	25.11-2013	Av	Tore Gjeset Schjølberg
Metode	<input checked="" type="checkbox"/> Overflateregistrering <input type="checkbox"/> Sjakting <input checked="" type="checkbox"/> Prøvestikk <input type="checkbox"/> Annet		
Fotodokumentasjon	<a href="#">Foto</a>		
Kulturminner	Type	IDnr	
Automatisk fredete kulturminner i planområdet	3 Steinalderlokaliteter 1 Kullgrop	<b>ID 172997, 173002, 173006 og 172996</b>	
Ikke fredete kulturminner i planområdet	2 Rydningsrøys 2 Tufter 3 Hulveier	173013 og 173021 173024 og 173022 173037, 173038 og 173035	
Faglige konklusjoner	<input type="checkbox"/> Planen er <u>ikke</u> i konflikt med kulturminner <input checked="" type="checkbox"/> Planen er i konflikt med automatisk fredete kulturminner <input type="checkbox"/> Planen er i konflikt med ikke fredete arkeologiske kulturminner		

Sakstype	<input checked="" type="checkbox"/> Reguleringsplan <input type="checkbox"/> Kommunedelplan <input type="checkbox"/> Mindre privat tiltak <input type="checkbox"/> Større privat tiltak <input type="checkbox"/> Landbruksvei <input type="checkbox"/> Nydyrking
----------	---

# Innhold

## Innhold

<b>BAKGRUNN FOR PLANEN .....</b>	<b>6</b>
<b>SAMMENDRAG.....</b>	<b>6</b>
<b>DELTAKERE OG TIDSROM.....</b>	<b>6</b>
<b>OMRÅDET .....</b>	<b>7</b>
<b>GÅRDSHISTORIE .....</b>	<b>9</b>
<b>STRATEGI OG METODE.....</b>	<b>9</b>
<b>BESKRIVELSE.....</b>	<b>9</b>
<i>Delområdet 1 – Ådalsfjella 725 – 750 m.o.h. ....</i>	<i>9</i>
<i>Delområdet 2 – Olsvika 150-175 moh .....</i>	<i>11</i>
<b>REGISTRERINGENS FORLØP OG RESULTATER .....</b>	<b>16</b>
Automatisk fredete kulturminner .....	16
Nyere tids kulturminner.....	22
<b>BETRAKTNINGER .....</b>	<b>27</b>
<b>KONKLUSJON.....</b>	<b>28</b>
Ved kulturminner .....	28



Figur 1 - Oversiktskart over planområdene

## Bakgrunn for planen

Den arkeologiske registreringen ved Ådalsfjella og Olsvika i Ringerike kommune ble utført i forbindelse med reguleringsplanarbeid for en hytteplan (Delområde 1) og et område for campingplass mv (Delområde 2). Formålet med undersøkelsen var å avklare om det finnes automatisk fredete kulturminner inne i planområdet som vil komme i konflikt med planen.

## Sammendrag

I løpet av registreringsforløpet ble det i planområde 1 (Ådalen) ikke funnet noen automatisk fredete kulturminner. I planområde 2 ble det registrert 3 steinalderlokaliteter og 1 kullgrop. Steinalderlokalitetene Lokalitet 1 (**ID172997**) og Lokalitet 2 (**ID173002**) ligger i det nordligste partiet av planområdet. En kullgrop (**ID172996**) ligger omtrent midt i planområdet, og steinalderlokalitet 3 (**ID173006**) ligger på østsiden av Dølatangen og lengst øst i planområdet. Disse lokalitetene er automatisk fredete kulturminner. I tillegg ble det registrert 3 hulveier, 2 rydningsrøyser og 2 tufter som er kulturminner fra nyere tid.

## Deltakere og tidsrom

Undersøkelsen ble utført i periodene 5/7, 7-11/7 og 30/7 – 8/8 -2013

Deltagere under registreringen var Tore Gjeset Schjølberg, Julian Robert Post Martinsen, Kristine Ledsten (8/7), Are S. Kolberg (9/7 – 11/7), Ulrike Topfer ( 5/7) og Terje Enerstvedt (30/7 – 8/8). I løpet av registreringen var det varierende værforhold, men dette utgjorde liten forskjell for arbeidet. Det ble brukt 2 timer på forarbeid, 278,5 timer i felt hvorav 60 timer utgjorde kjøring. 37,5 timer ble brukt på etterarbeid, og 5 timer på generell saksbehandling. Totalt er det brukt 323 timer på saken.

## Området

Dette prosjektet hadde 2 delområder, begge i Ringerike kommune.

**Delområdet 1** – Ådalsfjella ligger på rundt 650 m.o.h, og er å finne sør for hyttefeltet man kommer til når man tar første avkjørsel på Fv172, etter at man har passert Gunbjørrud. I vest ligger Veslefjell og i sør ligger Hugeråsen.



Figur 2 - Oversiktskart over delområde 1

**Delområdet 2** – Olsvika, ligger øst for Fv172 i tillegg til at det ligger lengre ned i dalen. Det strekker seg fra Vatningsberget og nordover til Rokustua. Med Gunbjørrud i nord og Ringmoen i sør-øst. Avgrensningen i vest er Fv172 mens Sperillen fungerer som avgrensningen i øst.



Figur 3 - Oversiktskart over delområde 2



## Sperillen

Sperillen er et regulert vassdrag og har en reguleringshøyde på 2,3 m. I løpet av registreringen ble vannstanden merkbart lavere. Om dette var vannstanden som gikk ned til normalt eller om den lå lavere enn vanlig vites ikke men mange av funnene som ble gjort ville trolig ha vært under vann eller helt i vannkanten noen uker/måneder før.

(<http://www.begna.no/dokument/Jubileumsbrosjyre-2008.pdf>)

## Gårdshistorie

b.5, s.68

29. Gunbjørrud. Udt. Gu2mmjerú el. Gu2mmjörú. – Gundbjørud 1723.

Af det endnu brugelige Kvindenavn Gunnbj&bmaapeno;rg (tildels udt. Gumbjør): se PnSt. S. 104. Samme Gaardnavn i Norderhov GN. 62,3.

## Strategi og metode

Undersøkellesmetoden som ble brukt var visuell overflaterregistrering, som går ut på at man systematisk igjennom området og ser etter kulturminner som er synlige på markoverflaten. Jordbor og spade ble benyttet for å sjekke potensielle strukturer og forhold i undergrunnen.

Det ble satt prøvestikk for å få oversikt over undergrunn og for å forsøke og påvise aktivitetsflater og spor etter redskapsproduksjon fra steinbrukende tid. Prøvestikkene var på 40 x 40 cm. Løsmassene fra prøvestikkene ble sollet. Solling vil si at man bruker noe som ligner en stor sil for å finkjemme massene man graver ut.

## Beskrivelse

### **Delområdet 1 – Ådalsfjella 725 – 750 m.o.h.**

Den østlige delen av planområdet avgrenses naturlig av en bratt skråning. Omtrent midt i feltet ligger det ei myr. Vegetasjonen varierte fra glissen skog, lyng og myr. Det gikk en traktorvei langs deler av den vestlige grensen med en nord-sørlig orientering. I den sørlige delen av planområdet er det også en endring i terrenget til mer kupert landskap hvor berget stikker fram igjennom lyngen.

I delområdet 1 ble det bare foretatt overflateregistrering siden det lå såpass høyt og terrenget ikke var egnet for prøvestikking.

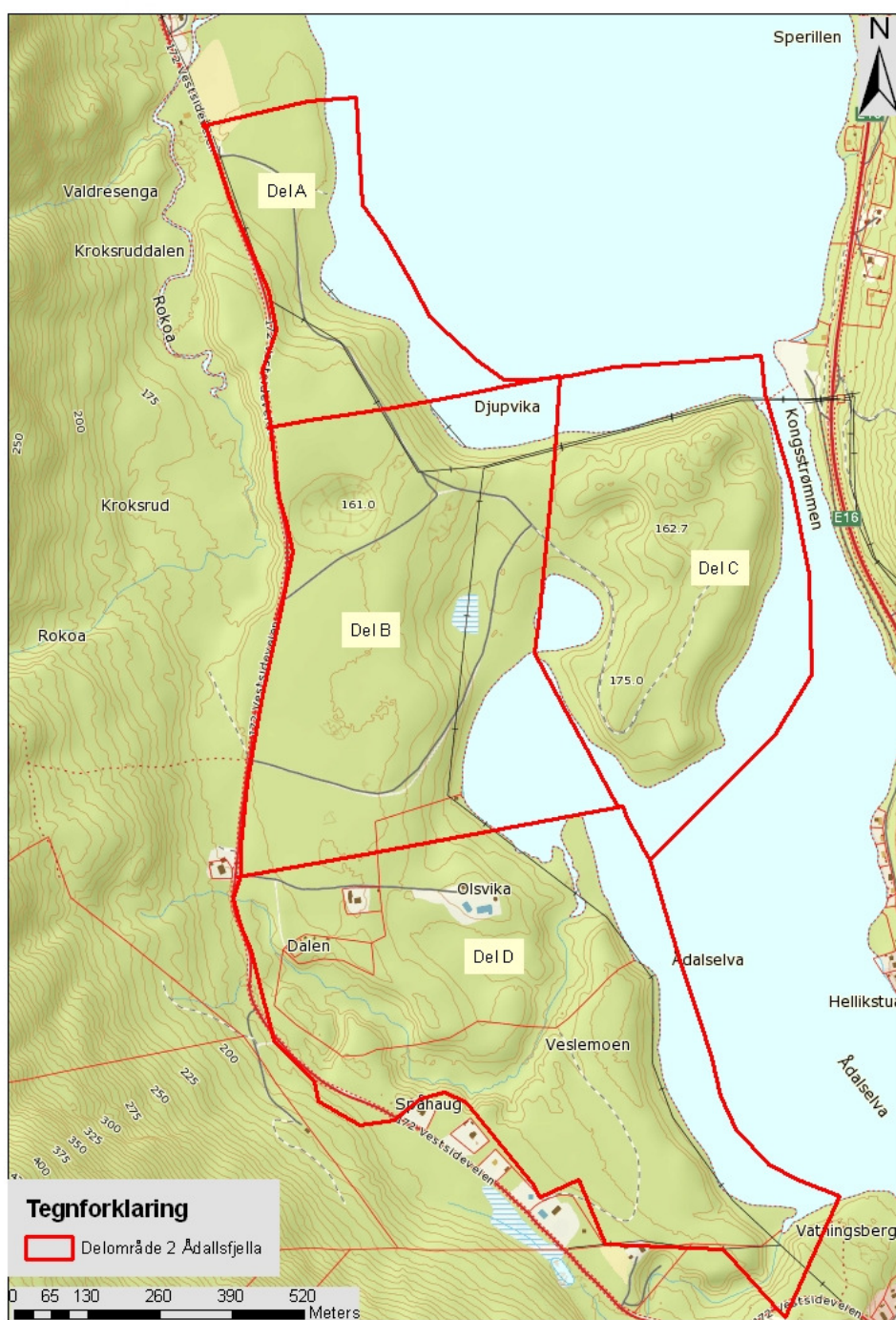


Figur 4 - Oversiktsbilder av terreng i delområde 1

Innenfor delområde 1 ble det ikke registrert noen kulturminner.

**Delområdet 2 – Olsvika 150-175 moh**

Da dette området er av en viss størrelse, er det for oversiktens skyld valgt å dele det opp i 4 bolker (Se fig.5).



Figur 5 - Oversiktskart over oppdeling av delområde 2

Det ble valgt å starte med overflaterregistrering av hele delområde 2, for å få oversikt over området, lokalisere kulturminner og for å velge ut områder som så gunstig ut for prøvestikking. Olsvika, rett ved det nedlagte alderspensjonatet som ligger omtrent midt i planområdet ble brukt som utgangspunkt, og fungerte som en naturlig oppdeling av området i en nordlig og en sørlig del. Først ble den sørlige delen gjennomgått og prøvestukket. Deretter var det et opphold i registreringen grunnet fellesferien. Deretter ble nordlige del gjennomgått og prøvestukket.

### **Del A**

Dette er den nordligste delen av planområdet. Området er ganske flatt med furuskog og buskvekst i store deler av området. Sjøover begynner det å stige og det blir ganske bratt ned mot vannkanten. Det går en skogsvei gjennom i nord-sør retning. I tillegg går det en el-linje trase gjennom området i nordvest-sørøstlig retning.



Figur 4 - Oversiktsbilde av Del A, hvor lokalitet 1 ble funnet.

Området ble først overflaterregistrert uten at det ble funnet synlige kulturminner. Etter å ha gått igjennom området, ble det valgt ut områder for prøvestikking. Da vi skulle til å begynne med dette ble vi oppmerksomme på at det lå flere løsfunn langs vannkanten. Dette var utgangspunktet for registrering av steinalderlokalitet 1 og 2. På stranden i nord-øst ble det gjort 3 løsfunn (2 vannrullet flint og 1 avslag.) Det ble satt prøvestikk rundt området hvor det disse ble funnet i et forsøk på å finne en eventuelt boplass. Av totalt 19 stykker var 2 funnførende. Prøvestikk og enkelte løsfunn ble innmålt med holux GPS og CPOS når det var mulighet for det.

**Del B**

Figur 5 - Oversiktsbilde av terreng del B

Dette området likner del A, er relativt flatt med en helning mot vannet i øst. I den nordlige delen av området ligger det et søkk som heter 'Cirkus'. Skogsveien fra del A fortsetter igjennom området og går i en sør-vestlig retning før den svinger ut på fv172.

Området ble overflaterregistrert og det ble funnet en kullgrop. Det ble også registrert 3 hulveier, 2 rydningsrøysere fra nyere tid. Hulveiene lå alle i skråningen mot vannet og alle hadde en øst-vestlig retning på seg så det er naturlig å anta at det de har blitt brukt for å komme seg ned til vannet. Rydningsrøysene, gropa og dyrkningsflata ligger på vestsiden av stedet der skogsveien deler seg. Alle kulturminnene ble innmålt og merket med kulturminnebånd.

**Del C**

Figur 6 - Oversiktsbilde langs vannkanten ved kongsstrømmen.

Denne delen av planområdet består av en tange (Dølatangen) som stikker ut i Sperillen. I det sør-vestlige hjørnet ligger Eldtjern og langs østkanten går Kongsstrømmen. Terrenget på selve tangen er kupert og det er en bratt helning mot vannet. Langs vannkanten lå det på undersøkelsestidspunktet en bred strand, men denne var antageligvis mye bredere enn vanlig på grunn av lavere vannstand enn normalt. Nordsiden og deler av nord-østsiden av tangen består for det meste av rullestein. Skogsveien fra del A fortsetter igjennom denne delen og går i sør-østlig retning før den stopper på sørsiden. På sørsiden er også helningen mot vannet slakere enn langs resten av tangen. El-traseen går lang ytterkanten på nordsiden. Tangen er dekket av skog, både furu og løvtrær. Kongsstrømmen går langs østkanten.

Området ble overflateregistrert og det ble da funnet to tufter, samt at det ble observert en mur som ligger ute i vannet helt oppe i innløpet til kongsstrømmen. Det ble også gjort overflatefunn av flint og bergkrystall på stranden. Derfor ble det valgt å konsentrere prøvestikkingen langs strandkanten. Det ble ikke gjort funnførende prøvestikk i området.

Innenfor del C er det likevel registrert en stor lokalitet. Dette er fordi det lå overflatefunn spredt fra sørkanten og nesten helt opp til kongsstrømmen.

**Del D**

Figur 7 - Oversiktsbilde av terreng i sørlig del av del D

Del D ligger helt sør i planområdet. I den nordlige avgrensningen ligger det et forlatt alderspensjonat og en enebolig langs en vei som går igjennom området. Denne delen av planområdet har ganske variert terreng, med et dalsøkk/gammelt elveleie som definerer store deler av området sør for bebyggelsen. Langs vannkanten er det en bratt skrent, og det er anlagt en el-trase i overkant av skråningen. Videre sør for elvesøkket ligger det et platå hvor det vokser furu. På den sør-østlige delen er det et åpent og slette lignende område med høy vegetasjon bestående av gress.

Området ble, som de andre, først overflateregistrert. Det ble ikke gjort noen funn. Videre ble det satt noen prøvestikk på enkelte flater og langs vannkanten, uten funn. Det ble heller ikke funnet noen løsfunn på stranden, som i område A og C. Da dette området ble registrert før A og C, kan det hende at vannstanden stod noe høyere her i forhold til de andre områdene, og at eventuelle boplasser som finnes her derfor lå under vann.

## Registreringens forløp og resultater

Under registreringen av planområdet ble det funnet tre steinalderlokaliteter og en kullgrop. Det ble også funnet 3 hulveier, 2 rydningsrøyser og 2 tufter, samt en mur/oppbygning som ligger ca midt i Kongsstrømmen. Muren ligger utenfor plangrensen.

### Automatisk fredete kulturminner

#### Lokalitet 1 - Askeladden ID 172997

Det nordligste funnstedet under registreringen. Lokaliteten ligger langs strandkanten som grenser til Sperillen i øst og skog i vest, rett nord for overflatefunnet går det en skogsvei. Området er flatt og undergrunnen består i stor grad av sand. Det ble gjort løsfunn av et flintavslag (F26).

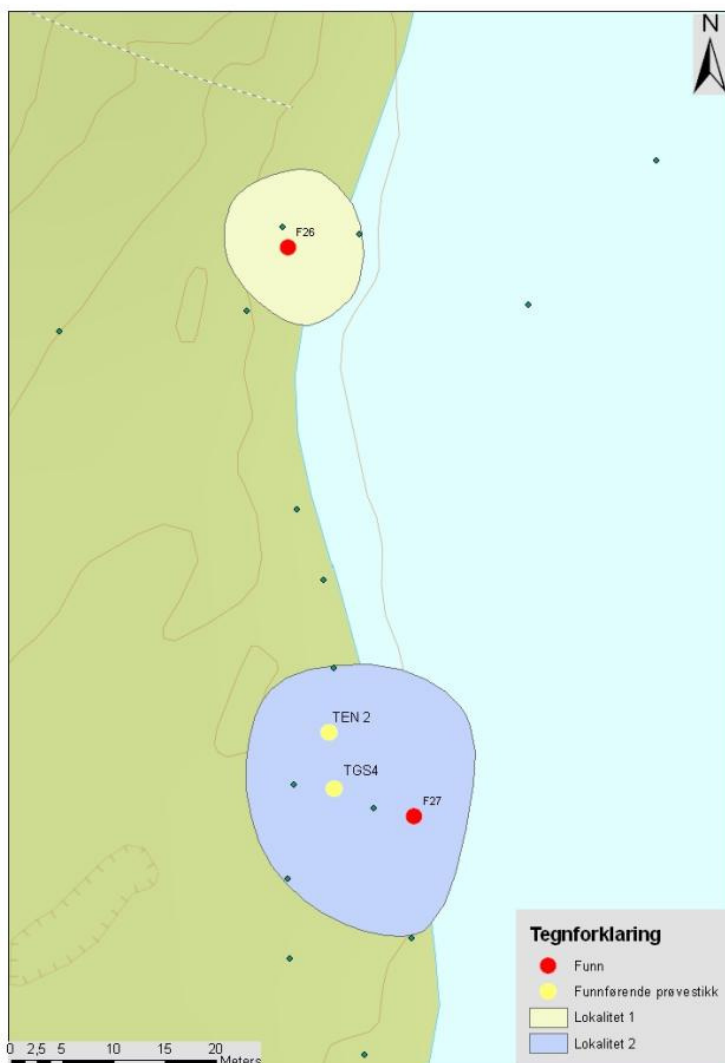
	Prøvestikk	Bøttelag	Antall funn	Råstoff	Funn	Merknad
F26	Løsfunn 1	-	1	Flint	Avslag	Lok 1

#### Lokalitet 2 – Askeladden ID173002

Lokaliteten ligger på strandkanten som grenser til Sperillen i øst og skog i vest, rett sør for lokalitet 1. Området er flatt, og langs vannkanten er det mye småstein mens det er en voll i vest, rett før overgangen til skog. Undergrunnen består i stor grad av sand. Her ble det satt 2 prøvestikk som var funnførende TEN 2 og TGS 4. Det ble også gjort overflatefunn av flint som tydelig var vannrullet.

	Prøvestikk	Bøttelag	Antall funn	Råstoff	Funn	Merknad
F25	TEN 2	2	2	Flint	Avslag	27cm og 37 cm dybde
F28	TGS 4	1	1	Flint	Avslag	På 27 cm dybde
F27	Løsfunn 2	-	2	Flint	Råflint	Vannrullet





Figur 8 - Lokalitet 1 og 2

### Lokalitet 3 - Askeladden ID 173006

Lokalitet 3 er definert ut ifra overflatefunnene som ble gjort langs østsiden av Dølatangen. Det ble gjort løsfunn av flint og bergkrystall fra innløpet til Kongsstrømmen og sørover. Funnene ligger alle i strandkanten som består av sand og småstein. Det ble tatt flere prøvestikk for å avgrense lokaliteten, men kun et var positivt, slik at lokaliteten begrenser seg til stranden, Der hvor den avsluttes i nord er det en overgang til større rullestein. Avgrensningen i vest er en naturlig stigning og i øst går kongsstrømmen. Det ligger fortsatt mye løsfunn langs stranden. I tillegg er det ganske langgrunt rundt stedene det ble gjort løsfunn, noe som kan tyde på at det er potensielt mer flintavslag videre ut i vannet. Da det var såpass mye løsfunn, spesielt på Dølatangen, var det verken tid eller grunn til å samle inn alt vi så, men vi prøvde å få med oss et representativt utvalg av det som var der. CPOS ble også brukt til å måle inn en del av løsfunnene for å vise/eksemplifisere funnkonsentrasjonen. Ikke alle løsfunn ble målt inn da det ikke var tid til dette.

I november 2013 lå hele lokaliteten under vann. Blant funnmaterialet på lokaliteten ble det funnet en tverrpil som kan dateres til tidlig neolitikum 5200-4700 BP.

	Prøvestikk	Bøttelag	Antall funn	Råstoff	Funn	Merknad
F1	Overflatefunn	-	1	Flint	Avslag	
F2	Overflatefunn	-	1	Kvarts	Avslag=	
F3	Overflatefunn	-	1	Flint	Avslag	
F4	Overflatefunn	-	2	Flint	1 Flekke, 1 Avslag	
F5	TEN 15	2 (35 cm)	1	Flint	Avslag	
F5	Overflatefunn	-	2	Flint	Avslag	
F6	Overflatefunn	-	1	Flint	Avslag	
F7	Overflatefunn	-	2	Flint	Avslag	1 brent
F8	Overflatefunn	-	2	Flint, Bergkrystall	Avslag	
F8	Overflatefunn	-	1	Flint	Tverrpil	F8-1
F9	Overflatefunn	-	2	Flint	Avslag	1 brent
F10	Overflatefunn	-	2	Flint	Avslag?	1 retusjert
F11	Overflatefunn	-	2	Flint	Avslag	
F12	Overflatefunn	-	2	Flint	Avslag	
F13	Overflatefunn	-	2	Flint	Avslag	1 brent
F14	Overflatefunn	-	1	Flint	Avslag	
F15	Overflatefunn	-	1	Kvarts	Avslag	
F16	Overflatefunn	-	2	Flint	1 Skraper, 1 knekt redskap)	Ble funnet omtrent ved siden av hverandre
F17	Overflatefunn	-	1	Flint	Avslag	
F18	Overflatefunn	-	1	Flint	Avslag	
F19	Overflatefunn	-	3	Flint og bergkrystall	Avslag	
F20	Overflatefunn	-	2	Bergkrystall	Avslag	Passer sammen
F21	Overflatefunn	-	1	Flint	Avslag	Funnet rett ved TEN 16
F22	Overflatefunn	-	2	Flint	Avslag	Funnet rett ved TE 15
F23	Overflatefunn	-	1	Bergkrystall	Avslag?	
F24	Overflatefunn	-	1	Flint	Avslag	

Figur 91 – Funnliste, lokalitet 3



Figur 12 - Lokalitet 3



Figur 10 - Eksempel på overflatefunn fra lok 2(fra topp høyre) F4, F8, F4 og F10



Figur 11 - Funnspredning rundt F22. Det er fremdeles mye løsfunn på stranden.

**Askeladden ID 172996 : - Kullgrop**



**Figur 12- Kullgrop**

Kullgropa var uten voll. Noe kull i jordbor. Det er en stor bjørk i nord-østlig hjørne.

Mål:

Indre mål: 160x160 cm

Ytre mål: 200x200 cm

Dybde: 40 cm

## Nyere tids kulturminner

Det ble også registrert 2 hustuffer, 3 hulveier og 2 rydningsrøyser fra nyere tid. Begge de to områdene der det ble gjort funn av tufter og rydningsrøyser er markert som bosetningsområder på kart fra 1826 (se nedenfor).



Figur 13 - Kart over nyere tids kulturminner og kullgrop



Figur 14 - Kart over området fra 1826

#### Askeladden id – 173038 - Hulvei 1

Ligger i en østvendt skråning ned mot en vik i Sperillen. Veien har en dybde på 1 m, ca 20 meter lang og ca 2 m bred. Formen er tilnærmet u-formet, men noe uregelmessig. Den ender i et platå så det er usikkert hvor den har fortsatt. Siden den ligger nedenfor en flate virker det usannsynlig at det er en grøft for naturlig vannløp.



Figur 15 - Hulvei1, bilde tatt mot vest



**Askeladden id: 173037 - Hulvei 2**

Ca 10 m nord for hulvei 1, lik i plassering og utforming som hulvei 1. Den er 8 m lang og 2 meter bred. Går i øst-vest retning ned mot vannet.

Figur 16 - Hulvei 2, bilde tatt mot vest



**Askeladden Id: 173035 - Hulvei 3**

Hulveien ligger i enden av veien ned mot vika og er kuttet av denne. Går østover på skrå av en skråning og er ca 80 cm dyp, 13 m lang og 1,5 m bred.

Figur 17 - Hulvei 3, bilde tatt mot nordøst





**Askeladden Id: 173013 Rydningsrøys 1**

Rydningsrøysa er ca 140x140 cm og ligger under en stor gran. Den er ca 30 cm høy og er veldig overgrodd. Hodestørrelse på steinen.

Figur 18 - Rydningsrøys 1, tatt mot nord



**Askeladden Id:173021 - Rydningsrøys 2**

Rydningsrøysa her var helt overgrodd og av samme art som rydningsrøys 1. Ca 200 x 200 cm og 30 cm høy. 20 – 30 cm stor stein. Litt mer utflytende enn rydningsrøys 1.

Figur 19 - Rydningsrøys 2, tatt mot nord

**Del C**



**Askeladden Id: 173022 - Tuft 1**

Ligger på den sørlige delen av Dølatangen i terreng bestående av skog og med svak helning mot sør. Trolig ei tuft med kjeller. Ligger stein i hjørnene i nordvest, nordøst og sørvest. I tillegg er det sporadisk med stein langs veggene i gropa. Gropa er 4x3,5 m i diameter og er 1,1 m dyp. Det er 90 cm med løsmasse i gropa før man treffer på solid grunn, noe som tyder på utrasing. Er en liten, avlang fordypning rett øst for østkanten til kjelleren. Denne er 1x3 m i nord-sør retning.

Figur 20 - Tuft 1, tatt mot øst



#### **Askeladden Id:173024 - Tuft 2**

Tufta ligger rundt 30 meter vest for tuft 1 og omtrent 20 meter sør for veien som går igjennom Dølatangen. Er en ganske bratt skråning i sør og terrenget har en generelt en svak helning sørover. Tufta er omtrent 3 x 4 m og er nedskjært i terrenget og har synlige voller i nord, øst og vest 90-graders vinkel i hjørnene. Trolig åpning i sør. Er en forsenkning på omtrent 90 cm. I tillegg ligger det stein i vollen langs nordkanten.

Figur 21 - Tuft 2, tatt mot sør



#### **Mur**

Det lå også en mur ute i munningen til Kongsstrømmen, denne lå derimot utenfor eller helt i kanten med plangrensen.

Figur 22 - Mur ute i kongsstrømmen, bilde tatt mot sør

## Betraktninger



Mesteparten av funnene som ble gjort under denne registreringen var løsfunn. Det kan tyde på flere ting, først at lokalitetene er vasket frem av Sperillen og at det trolig ligger mer lengre ute i vannet. Det er ofte grunt utover i vannet rundt der det ble gjort overflatefunnene. Dette kombinert med den naturlige avgrensningen man får inn mot land, hvor det fort kommer en kraftig stigning i terrenget, kan tyde på at det er funnpotensiale videre utover i Sperillen.

Man ser tydelig forskjell i vannstanden i november, hvor lokalitet 3 nå ligger helt under vann.



Figur 23 - Vannkanten på sørsiden av Dølatangen tatt i august (over) og november (under).

## Konklusjon

### Ved kulturminner

Det ble registrert 4 nye automatisk fredete kulturminner i løpet av registreringen. 3 steinalderlokaliteter og 1 kullgrop. Automatisk fredete kulturminner har en sikringssone på 5 meter.

Det er potensiale for mer funn ute i Sperillen, men hvorvidt det er noen intakte bosetningsspor eller bare overflatefunn/løsfunn er ikke lett å si. Det ligger mange funn igjen langs vannkanten da det ikke var tid eller mulighet til å plukke og måle inn alt. Funnmaterialet som ble innsamlet ble vurdert til å være et representativt utvalg av hva som ligger igjen.

Ved en befarig den 14. november 2013 lå lokalitet 3 helt under vann.

Med denne rapporten må §9 anses for å være oppfylt.

DRAMMEN 25.11.2013

.....  
Tore Gjeset Schjølborg

### Vedlegg:

- 1 kart over prøvestikk
- 2 Funnliste
- 3 Prøvestikkdata
- 4 Fotoliste

## Vedlegg 1 – kart over Prøvestikk



Figur 24 - Kart over alle prøvestikk. Grunnen til at det kan se ut som at noen av prøvestikkene ligger ute i vannet er trolig en kombinasjon av dårlige mottaksforhold for GPS og den tidligere nevnte senkede vannstanden.

## Vedlegg 2 – Funnliste

Funnr.	Askeladden id	Prøvestikk	Bøtte lag	Antall funn	Råstoff	Funn	Merknad
F1	173006	Overflatefunn	-	1	Flint	Avslag	
F2	173006	Overflatefunn	-	1	Kvarts	Avslag=	
F3	173006	Overflatefunn	-	1	Flint	Avslag	
F4	173006	Overflatefunn	-	2	Flint	1 Flekke, 1 Avslag	
F5	173006	TEN 15	2 (35 cm)	1	Flint	Avslag	
F5	173006	Overflatefunn	-	2	Flint	Avslag	
F6	173006	Overflatefunn	-	1	Flint	Avslag	
F7	173006	Overflatefunn	-	2	Flint	Avslag	1 brent
F8	173006	Overflatefunn	-	2	Flint, Bergkrystall	Avslag	
F8	173006	Overflatefunn	-	1	Flint	Tverrpil	F8-1
F9	173006	Overflatefunn	-	2	Flint	Avslag	1 brent
F10	173006	Overflatefunn	-	2	Flint	Avslag?	1 retusjert
F11	173006	Overflatefunn	-	2	Flint	Avslag	
F12	173006	Overflatefunn	-	2	Flint	Avslag	
F13	173006	Overflatefunn	-	2	Flint	Avslag	1 brent
F14	173006	Overflatefunn	-	1	Flint	Avslag	
F15	173006	Overflatefunn	-	1	Kvarts	Avslag	
F16	173006	Overflatefunn	-	2	Flint	1 Skraper, 1 knekt redskap)	Ble funnet omtrent ved siden av hverandre
F17	173006	Overflatefunn	-	1	Flint	Avslag	
F18	173006	Overflatefunn	-	1	Flint	Avslag	
F19	173006	Overflatefunn	-	3	Flint og bergkrystall	Avslag	
F20	173006	Overflatefunn	-	2	Bergkrystall	Avslag	Passer sammen
F21	173006	Overflatefunn	-	1	Flint	Avslag	Funnet rett ved TEN 16
F22	173006	Overflatefunn	-	2	Flint	Avslag	Funnet rett ved TE 15
F23	173006	Overflatefunn	-	1	Bergkrystall	Avslag?	
F24	173006	Overflatefunn	-	1	Flint	Avslag	
F25	173002	TEN 2	2	2	Flint	Avslag	27cm og 37 cm dybde
F26	172997	Løsfunn 1	-	1	Flint	Avslag	Lok 1

## Vedlegg 3 - Prøvestikkdata

### Prøvestikk ved Lokalitet 1 (Del A)

#### **TGS 1** 40x40 cm Dybde: 60 cm

Topplaget består av ca 10 cm med gulaktig sand, her var det mye røtter. Under dette finner man et litt lysere sandlag som fortsetter i hele prøvestikket. Lagskillet kan muligens skyldes røtter og fukt.

#### **TGS 2** 40x40 cm Dybde: 40 cm

Hele prøvestikket består av lys sand som er veldig kompakt, mye stein ispedt.

#### **TGS 3** 40x40 cm Dybde: 70 cm

Topplaget består av lys, grå sand før man etter 5 cm treffer lys, gul sand som er veldig løs.

#### **TGS 4** 40x40 cm Dybde: 60 cm **Funn**

Topplaget består av lys, grå sand og fortsetter rundt 20 cm ned. Under dette laget er det et gul/grått sand lag. På rundt 27 cm ble det funnet en enkelt flintbit.

#### **TGS 5** 40x40 cm Dybde: 55 cm

Topplaget består av lys, grå sand og er ca 10 cm tykt. Under dette laget treffer man på lys grå/gul sand før man på omtrent 40 cm ned i stikket møter kompakt, grå sand. Det var generelt en del røtter i samtlige lag i dette stikket.

#### **TGS 6** 40x40 cm Dybde: 50 cm

Topplaget består av lys, grå sand og er 5 cm tykt. Under kommer det grå/gule sandlaget. Mot bunnen ble det noe fuktigere.

#### **TEN 1** 40x30 cm Dybde: 40 cm

Lys sand i topp før man på rundt 20 cm treffer på et 10 cm tykt humus-lag. Under dette laget ligger det igjen lys, gul sand.

#### **TEN 2** 40x40 cm Antall funn: 2 Dybde: 55 cm **Funn**

Topplaget består av humus og er på ca 10 cm. Så kommer 11 cm med lys, gul sand før man treffer på et lag bestående av rød/gul sand som er 10 cm tykt og tilslutt kommer man på et mørkere, grått sandlag.

#### **TEN 3** 40x40 cm Dybde: 30 cm

Topplaget består av humus/torv og er 8 cm dypt, før man treffer på lys sand som er ispedd litt rødsand.

**TEN 4** 40x40 cm Dybde: 60 cm Topplaget består av humus/torv og er 8 cm dypt, etter dette treffer man på et lag som består av sand/humus som er 10 cm dypt før man treffer på rød/gul sand.

#### **TEN 5** 40x40 cm Dybde: 45 cm

Topplaget består av torv/hums og er 5 cm dypt. Så treffer man på lys sand.

**JM 1** 40x40 cm Dybde: 40 cm  
Grå sand i hele stikket, fyltes fort med vann

**JM2** 30x30 cm Dybde: 40 cm  
Grå sand i hele stikket, fyltes fort med vann

**JM3** 30x30 cm Dybde: 40 cm  
Grå sand i hele stikket, fyltes fort med vann

**JM4** 30x30 cm Dybde: 40 cm  
Lys, grå sand i hele stikket og noe småstein/røtter.

**JM5** 40x40 cm Dybde: 40 cm  
Lys, grå sand før man etter rundt 20 cm treffer på gul/grå sand. Noe småstein.

**JM 6** 50x30 cm Dybde: 40 cm  
Lys, grå sand, ca 20 cm før man treffer på gul/grå sand. Mye røtter.

**JM 7** 30x30 cm Dybde: 40 cm  
Grå sand i topp, rød/grå sand etter ca 11 cm, kompakt grå sand mot bunnen

#### **Prøvestikk langs kongstrømmen (Del C)**

**TEN 6** 40x40 cm Dybde: 50 cm  
Topplaget består av 8 cm med humus/sand før man treffer på et lyst sandlag.

**TEN 7** 40x40 cm Dybde: 40 cm  
Hele stikket består av sand med et vagt fargeskille ned mot 30 cm, hvor sanden får et mer rødaktig skjær.

**TEN 8** 40x40 cm Dybde: 20 cm  
Hele stikket består av lys sand

**TEN 9** 40x40 cm Dybde: 25 cm  
Hele stikket består av lys sand

**TEN 10** 40 x40 cm Dybde: 30 cm  
Hele stikket består av lys sand

**TEN 11** 40x40 cm Dybde: 25 cm  
Hele stikket består av lys sand

**TEN 12** 40x30 cm Dybde: 35 cm  
Topplaget består av humus og sand og er 8 cm tykt før man treffer på et noe omrotet lag bestående av sand.

**TEN 13** 40x40 cm Dybde: 30 cm  
Hele stikket består av lys sand



**TEN 14** 40x40 cm Dybde: 55 cm

Topplaget består av lys sand og er 15 cm dypt. Så treffer man på et lag av rød/gul sand som er 15 cm før man igjen treffer på den lyse sanden.

**TEN 15** 40x40 cm Dybde: 45 cm

Hele stikket består av lys sand

**TEN 16** 30x30 cm Dybde: 45 cm

Topplaget består her av rød/gul sand og er 25 cm dypt. Så treffer man på lys sand igjen.

**TEN 17** 40x30 cm Dybde: 40 cm

Topplaget består av 15 cm med lys sand, før man treffer på et noe mørkere sand lag

**TEN 18** 40x30 cm Dybde: 45 cm

30 cm med lys grå/gul sand før det kommer et rød/gult sandlag

**TEN 19** 30x30 cm Dybde: 45 cm

Topplaget består av 25 cm med lys, gul/grå sand før man treffer på et lag bestående av rød/gul sand.

**TOR 1** 40x40 cm Dybde: 42 cm

Lys, gul sand i topp før man etter ca 21 cm treffer på lys grå sand. En del småstein i massene. Funn av flint på overflaten rett ved.

**TOR 2** 40x40 cm Dybde: 50 cm

Lys gul sand i topp før man etter 20 cm treffer på lys, grå sand.

**TOR 3** 40 x 40 cm Dybde: 45 cm

Topplaget består av rød/brun grus/sand før man på etter rundt 30 cm treffer på lys, gul sand/grus.

**TOR 4** 40x40 cm Dybde: 40 cm

Topplaget bestod av veldig fin, lys sand med mye røtter før man etter 10 cm treffer på et kompakt sten lag ispedd litt av den fine sanden.

**Prøvestikk Del D**

**A1** 50 x 50 cm Dybde: 43 cm

Overflaten bestod av 10 cm med torv, grå sand og litt kull. Videre er det lysebrun silt iblandet med sand før man treffer på elvebunnsand. (Stort sett homogene masser, marin sand i bunnen.)

**A2** 50x50 Dybde 53 cm

Overflaten var skogbunn og det første laget bestod av humus, før man etter 10 cm treffer på et laget bestående av silt og humus. På ca 20 cm treffer man på rød sand.

**A3** 50 x 50 cm Dybde: 40 cm

Overflaten var lyng. Det første laget bestod av jord/skogbunn og var på rundt 20 cm før man treffer på grå silt.

**A4** 50x50 Dybde: 45 cm

Overflaten var lyng. Det første laget bestod av jord/skogbunn og var på rundt 10 cm før man treffer på et gråt silt-lag som var rundt 10 cm tykt. På 30 cm dybde treffer man på rød sand iblandet silt.

**A5** 50x50 Dybde: 47 cm

Lyng/torv på topp, på rundt 8 cm treffer man på grå sand/silt. Laget er 22 cm tykt. Deretter treffer man på rød sand før man på bunnen treffer på beige sand.

**A6** 50x50 cm Dybde: 32 cm

Overflaten består av lyng/torv, før man treffer på et tynt jordlag som er 6 cm tykt. Etter dette kommer et lag bestående av grå sand som er 24 cm tykt. Under dette er det rød sand som fortsetter ca 20 cm før man treffer på beige sand.

**T1** 50 x 50 cm Dybde: 70 cm

Overflaten består av gress/torv. Topplaget består av torv og fortsetter 6 cm før man treffer på rødlig sand, dette laget er på 16 cm. Under dette finner man et lyst, gråbrunt sandlag som fortsetter ned til bunnen. Det virker som det er noe omroret mot bunnen hvor det dukker opp røtter. Prøvestikket blir også noe fuktigere mot bunnen.

**T2** 50x50 cm Dybde: 60 cm

Gress/lyng på topp, rett under overflaten er det et lag bestående av mørkegrå sand som går ned til 28 cm. Under dette er det et lag bestående lys grå sand. Dette fortsetter ned til 40 cm før man treffer på beige sand med råtne røtter og mot bunnen får massene en litt mer myraktig konsistens.

**T3** 30x30 cm Dybde: 50 cm

Overflaten består av et 20 cm tykt torvlag, under dette dukker det opp grov, gul sand. Ned mot bunnen begynte prøvestikket raskt å fylles med vann.

**T4** 45x45 cm Dybde: 40 cm

Et 16 cm tykt torvlag i topp. Under dette ligger det et går/hvitt sandlag so mer 17 cm tykt. Mot bunnen kommer det et kompakt, rød brunt sandlag.

**T5** 40x40 Dybde: 60 cm

Topplaget består av torv før man treffer på grå/hvit sand, dette laget er rundt 10 cm. Under dette er det et rød/brunt sandlag som er ca 20 cm tykt. Mot bunnen er det et grovt, beige sand. Det er mye småstein/grus i dette laget.

**T6** 40x40 cm Dybde: 55 cm

Topplaget består av torv og er 6 cm tykt før man treffer på grå/hvit sand som er rundt 7 cm tykt. Videre treffer man et rød/brunt sandlag som er 14 cm tykt før man treffer på grov, beige sand. I dette stikket var det nesten ikke noe annet enn sand.

**T 7** 40x40 cm Dybde: 55 cm

Tynt torvlag i topp før man treffer på et grå/hvit sandlag på rundt 7 cm. Resten av prøvestikket består av grov, beige sand.

## Vedlegg 4 – Fotoliste

Fotonummer:	Beskrivelse	Retning:	Dato/sign:
DSCN0364	Oversikt av planområde 1 fra nordlig del av planområde 1	S	5/7-13 TGS
DSCN0365	Arbeidsbilde	S	5/7-13 TGS
DSCN0366	Helling i nordlig del av planområde 1	SV	5/7-13 TGS
DSCN0367	Myra som ligger omtrent midt i planområdet	∅	5/7-13 TGS
DSCN0368	Oversiktsbilde av vestlig del av plangrensa	S∅	5/7-13 TGS
DSCN0369	Utsikt fra østkanten av plangrensa	N	5/7-13 TGS
DSCN0370	Oversiktsbilde, terrenget i sørøstlig del av planområdet	S	5/7-13 TGS
DSCN0371	Oversiktsbilde av midtre del av delområde 2, tatt fra det forlatte gamle hjemmet	N/N∅	8/7-13 TGS
DSCN0372	Høyspenttrase som går igjennom den sørlige delen av planområde 2	S/SV	8/7-13 TGS
DSCN0373	Oversiktsbilde fra sørlige delen av bukta	N/N∅	8/7-13 TGS
DSCN0374	Høyspenttrase	N	8/7-13 TGS
DSCN0375	Oversiktsbilde av flate, øst for traseen	S	8/7-13 TGS
DSCN0376	Illustrativt av hvor bratt det er mot vannkanten i sørdelen av planområdet	∅	8/7-13 TGS
DSCN0377	Slette i sørlig del av planområdet 2	V/NV	8/7-13 TGS
DSCN0378	Illus. terreng tett skog i sør-vestlig del av området	S	9/7-13 TGS
DSCN0379	Området langs veien som grenser i vest	V	9/7-13 TGS
DSCN0380	Nede i søkket som går igjennom sør-vestlig del av plangrense 2	∅	9/7-13 TGS
DSCN0381	Oversiktsbilde, området øst for vei	N	9/7-13 TGS
DSCN0382	Bratt skråning ved bebyggelse i sør-vestlig del	S	9/7-13 TGS
DSCN0383	Nede i søkket som ligger i sør-vestdelen	S	9/7-13 TGS
DSCN0384	PS-T-1		9/7-13 TGS
DSCN0385	PS-A-1		9/7-13 ASK

DSCN0386	PS-A-2		10/7-13 ASK
DSCN0386	PS-A-2		10/7-13 – ASK
DSCN0387	PS-A-2		10/7-13 – ASK
DSCN0388	PS-T-2		10/7-13 – TGS
DSCN0389	PS-T-2		10/7-13 - TGS
DSCN0390	PS-T-3		10/7-13 - TGS
DSCN0391	Bukta midt i felt	N	10/7-13 – TGS
DSCN0392	PS-T-4		10/7-13 – TGS
DSCN0393	PS-T -4		10/7-13 - TGS
DSCN0394	PS-A -3		10/7-13 – ASK
DSCN0395	PS-A -4		10/7-13 – ASK
DSCN0396	PS-A-4		10/7-13 – ASK
DSCN0397	PS-T-5		10/7-13 – TGS
DSCN0398	Forlatt aldershjem som ligger litt sør i planområdet	N-NØ	11/7-13 – TGS
DSCN0399	PS-T-6		11/7-13 – TGS
DSCN0400	PS-A-5		11/7-13 - ASK
DSCN0401	PS-A-5		11/7-13 – ASK
DSCN0402	Høyspenttrase langs vannkant	S	11/7-13 – ASK
DSCN0403	Arbeidsbilde	N	11/7-13 – ASK
DSCN0404	PS-A-6		11/7-13 – ASK
DSCN0405	PS-T-7		11/7-13-ASK
DSCN0406	Oversiktsbilde av østlig del av plangrense	Ø	30/7-13-TE
DSCN0407	Oversiktsbilde av stranda på vestsiden av 'utstikkeren'	NV	30/7-13-TE
DSCN0408	Oversiktsbilde av mur i toppen av kongsstrømmen	Ø	30/7-13-TE

DSCN0409	Oversiktsbilde av innsjø	N	30/7-13-TE
DSCN0410	Grop på sørsiden av 'utstikker' (tangen)	SØ	30/7-13-TE
DSCN0411	Grop på sørsiden	SØ	30/7-13-TE
DSCN0412	Oversikt terreng, tatt fra veien midt i planområdet	N	31/7-13-TGS
DSCN0413	Grop, trolig moderne	Ø	31/7-13-TGS
DSCN0414	Oversiktsbilde av området midt i plangrensen (m/ mulig hulvei)	SØ	31/7-13-TGS
DSCN0415	Veiskjær i skråning	NV	31/7-13-TGS
DSCN0416	Funnsted 1, langs vannkant helt nord i planområdet	N	1/8-13-TGS
DSCN0417	Oversiktsbilde av området hvor det ble funnet rydningsrøys	S	1/8-13-TGS
DSCN0418	PS-1		2/8-13-TGS
DSCN0419	PS-2		2/8-13-TGS
DSCN0420	PS-3		2/8-13-TGS
DSCN0421	PS-4		2/8-13-TGS
DSCN0422	Hulvei	Ø	5/8-13-JM
DSCN0423	Hulvei	Ø	5/8-13-JM
DSCN0424	Hulvei	V-NV	5/8-13-JM
DSCN0425	Kullgrop	Ø	5/8-13-JM
DSCN0426	Dyrkningsflate	NØ	5/8-13-JM
DSCN0427	Rydningsrøys	NØ	5/8-13-JM
DSCN0428	Arbeidsbilde langs sørvestsiden av tangen	NV	6/8-13-TGS
DSCN0429	Oversiktsbilde sør-vestsiden av tangen	NV	6/8-13-TGS
DSCN0430	Funnplass 2 m/poser som markerer funnsted	S	6/8-13-TGS
DSCN0431	Funnsted for bergkrystall/Arbeidsbilde	V	6/8-13-JM
DSCN0432	Østkanten av 'halvøy', grensen mot kongsstrømmen	N	6/8-13-JM

DSCN0433	Mur i toppen av kongsstrømmen	N-NØ	6/8-13-TGS
DSCN0434	Mur i toppen av kongsstrømmen	Ø	6/8-13-TGS
DSCN0435	Mur i toppen av kongsstrømmen	NØ	6/8-13-TGS
DSCN0436	Helt i topp av kongsstrømmen	Ø-NØ	6/8-13-TGS
DSCN0437	Nordlig grense på 'utstikker'	Ø-SØ	6/8-13-TGS
DSCN0438	Stranden i øst	N-NØ	7/8-13-TGS
DSCN0439	Stranden i øst	N-NØ	7/8-13-TGS
DSCN0440	Prøvestikk på strand		7/8-13-TGS
DSCN0441	Prøvestikk på strand		7/8-13-TGS
DSCN0442	Rullesteiner i toppen av kongsstrømmen	S-SØ	8/8-13-TGS
DSCN0443	Området rett over strømmen, utenfor plangrensen	Ø	8/8-13-TGS
DSCN0444	Muren i kongsstrømmen	S	8/8-13-TGS
DSCN0445	Arbeidsbilde/camp	V	8/8-13-TGS
DSCN0446	Prøvestikk strand		8/8-13-TGS
DSCN0447	Løsfunn på strand		8/8-13-TGS
DSCN0448	Løsfunn på strand		8/8-13-TGS
DSCN0449	Illustrativt bilde av funnkonsentrasjon på overflate	Ø-SØ	8/8-13-TGS
DSCN0450	Illustrativt bilde av funnkonsentrasjon på overflate	NØ	8/8-13-TGS
DSCN0451	Illustrativt bilde av funnkonsentrasjon på overflate	Ø	8/8-13 – TGS
DSCN0719	Rydningrøys 1		13/11-13 – TGS
DSCN0720	Rydningrøys 2		13/11-13 – TGS
DSCN0721	Kullgrop		13/11-13 – TGS
DSCN0722	Tuft 1		13/11-13 – TGS
DSCN0723	Tuft 1		13/11-13 – TGS

---

DSCN0724	Tuft 1		13/11-13 – TGS
DSCN0725	Tuft 1		13/11-13 TGS
DSCN0726	Tuft 2		13/11-13 TGS
DSCN0727	Strandkant ved normal vannstand?		13/11-13 TGS
DSCN0728	Strandkant v/ normal vannstand?		13/11-13 TGS