

BESKRIVELSE AV PLAN OG PLANPROSSESS

8.3.2011

Flakstad kommune

BESKRIVELSE AV PLAN

A. Generelle opplysninger

- 1 Oppdragsgiver og tiltakshaver er Kristian Lennertsen, Harestua, 8380 Ramberg.
- 2 Planområdet ligger på eiendommen 29/1, teig 8 på Jusneset ved Ramberg i Flakstad kommune. Grunneier er Kristian Lennertsen, Harestua, 8380 Ramberg. Mob. 99593140
- 3 Planlegger er ing. Roy Westerlund, Einar Bergs vei 2, 8300 Svolve. Org.nr. 986 172 521. Mob. 92853322 Internett: www.reguleringsplan.no

B. Premisser og føringer for planarbeidet,

1. Hensikten med planarbeidet er å tilrettelegge for bolig- og hyttebygging på deler av Jusneset.
2. Gjennomføring av ny plan vil medføre at deler av det ubebygde området nå vil bli bebyggt av hytter og helårsboliger, og opparbeidet med veier og annen infrastruktur. Det vil bli planlagt felles kloakkutslipp som må godkjennes av kommunen før det kan utbygges. Det mest attraktive turområdet, de ytterste haugene og strandsonen, vil ikke bli berørt av utbyggingen. Boligområdet mot øst vil bli atskilt fra hytteområdene av et stort friluftsområde, som også omfatter Lomtjønnna. Sletta på nordsida av Lomtjønnna er satt av til "uteoppholdsarealer", dvs. område for felles uteaktiviteter av ulike slag, f.eks. lek.
3. Hensynssoner. Det er tatt med flere hensynssoner; for bevaring av kulturminner/-miljø og et krigsminne/kanonstilling fra annen verdenskrig. Sistnevnte er beskrevet av Nordland fylkeskommune (Kulturminner i Nordland) i brev av 01.12.2009 der det sies at kanonstillingen bør bevares som et historiefortellende element i nærmiljøet. De øvrige kulturminnene dreier seg om et gravfelt og tre hustuffer fra yngre steinalder.
4. Gjeldende planverk. Gjeldene reguleringsplan for området er svært gammel og tar ikke hensyn til de registrerte kulturminnene i området. Den er således moden for oppdatering. Boligområdet på østsiden av planområdet, samt det planlagte byggeområdet langs planens sørgrense er i gjeldene kommuneplan avsatt til boligformål. Den nye planen vil i hovedsak videreføre denne reguleringen, med den forskjell at den nye planen også vil gi mulighet for fritidsbebyggelse (kombinert formål; bolig/fritidsbolig) og at byggeområdene får en noe annen utstrekning.
5. Overordnet plan. Kommuneplanens temakart nr. 6 angir to signaturer for "vårt" planområde; hhv. LNF-område med spredt boligbebyggelse og Boligområder, jf. pkt. 4

C. Registreringer og eksisterende bruk av området

1. Planarealet er lett kupert, med fast fjell i vest og blanding av mosegrodd morene-, myr- og løsmasser ellers. Her er også noen knauser av fast fjell. Området er så godt som treløst og har noen mindre vannspeil sentralt i området. Det største kalles Lomstjønnna (ca 5 daa).
2. Det er ingen kommersiell bruk av området. Langs stranda og haugene i vest er der stier som viser at området brukes en del til tur og utfart. Området er ubebyggt. Det har også vist seg at jordkabel som forsyner lykta på Jusnesholmen med strøm, går tvers gjennom én av de automatisk fredete kulturminnene fra steinalderen.
3. Området ligger i nær tilknytning til kommunesenteret Ramberg i gangavstand til skole, butikker, kafé og kommunale tilbud.

4. Planområdet vil få atkomst via kommunal vei "Jusnesveien" som munner ut i E10 ved "Leitet".
5. Det er ingen høyspenttrasé i planområdet.
6. I plankartet er det vist med rød stiplet linje en 230 volts kabeltrasé (jordkabel på én meters dyp) som krysser planområdet. Traséen er tegnet etter anvisning fra grunneier. Den er også merket i terrenget. Denne traséen er ikke juridisk sett en del av planen, men er tatt med i kartet som en illustrasjon for å vise de faktiske forhold, da det ser ut som den går tvers gjennom to av bevaringsområdene (hensynssonene). Kabelen går videre til Jusholmen like utenfor Jusneset der den forsyner ei fyrlykt med strøm. Hensynssonene gjelder bevaring av kulturminner; dvs. hustufter fra yngre jernalder. I hvilken grad disse hustuftene måtte være skadet av grøftegraving, i forbindelse med nedlegging av el-kabelen, er vi ikke kjent med.
7. Hensynssoner/bevaring: I tillegg til de tre hustuftene som allerede er nevnt er det registret ett kulturminne/gravrøys på en av de høyeste haugene mot vest, samt et "minne" fra andre verdenskrig: En steinsatt ring som skal være en kanonstilling som - etter det vi har fått opplyst - aldri ble ferdig opparbeidet før krigen sluttet.
8. De områdene som er avsatt til byggeformål består for det meste av morenemasser og fast fjell, noe som skulle gi en egnet og god byggegrunn. Unntaket er område A1 som antas å være myrlendt.
9. Klimatiske forhold som sol, skygge og vind og nedbør: Planområdet er utsatt for klimatiske påkjenninger tilsvarende de vi finner på Ramberg og eller på yttersida av Lofoten, og som - selv om de kan være "barske" - ikke anses å være noe problem.
10. Støy fra riksvegen antas ikke å være noe aktuelt tema da ingen boliger er planlagt nærmere riksvegen enn 135 m. Andre støykilder eller andre forurensninger er ikke kjent.
11. Risiko- og sårbarhet. Vi kjenner ikke til risiko og sårbarhetsaspekter som vil ha betydning for gjennomføring av planen; se eget skjema.

1. PLANENS INNHOLD OG FORMÅL

Planforslaget er utarbeidet etter kap. 12 i ny plan- og bygningslov.

Planen består av plankart i M=1:1000 med tilhørende bestemmelser datert 8.3.2011.

I planforslaget er følgende reguleringsformål benyttet. Tilhørende koder er også angitt for de enkelte formål.

Planområdet er på ca 147 daa (dekar) som fordeler seg slik:

- 91,1 daa friluftsområder, land (inkl. hensynssoner), kode 5130
- 5,7 daa friluftsområde, vannspeil, kode 6700
- 13,0 daa kombinert bolig- og fritidsbebyggelse, kode 1110 og 1120
- 19,3 daa boliger, kode 1110
- 30,7 daa hensynssoner, H_570 og H_730
- 3,7 daa aktivitetsslette/uteoppholdsareal, kode 1600

Resten er parkering og trafikkarealer.

Noen områder har fått tilleggsformål "hensynssoner/bevaring" (beskrevet ovenfor).

Byggehøyder, utnyttelsesgrad osv.: Se reguleringsbestemmelsene.

2. Planens elementer

For utarbeidelse og behandling av reguleringsplanen legges den nye plan- og bygningslovens kap. 12 til grunn.

- Planen er tegnet på et digitalt kartgrunnlag som er en kombinasjon av kartgrunnlag 1:5000 og 1:1000 fordi det ikke finnes 1:1000-kart for hele området. Det betyr at den nordligste delen av planen har 5-meterskoter, mens resten har én meters-koter. Førstnevnte omfatter først og fremst friluftsområder. Planen er tegnet med AutoCAD2010 som dataverktøy. Papirutskrifter skrives ut i farger i målestokk 1:1000 på A1 papirformat.
- Planen består av plankart og bestemmelser, begge datert 8.3.2011
- Det er ikke laget noen illustrasjoner, modeller eller alternative løsninger til planen.

3. Forutgående saksbehandling

Kunngjøring av oppstart planarbeid ble gjort den 25.06.2010 i LofotTidende. I tillegg ble opplysninger lagt ut på www.reguleringsplan.no. Det ble gitt 6 ukers høringsfrist.

Det ble sendt oppstartsmelding til følgende instanser i brev av 27.7.2010:

- Fylkesmannen i Nordland, Bodø
- Nordland fylkeskommune, Bodø
- Flakstad kommune
- Sametinget, Karasjøk
- Statens vegvesen, Bodø
- Kystverket, Ålesund

I tillegg fikk følgende naboer varsel om oppstart (adressater ifl. Flakstad kommune):

- Stein Kristian Iversen
- Gro Gulbrandsen
- Erling Johansen
- Lars H. Lennertsen
- Flakstad boligstiftelse
- Tor Vegar og T. Mørkved
- Arnt Kolberg
- Sissel Solhaug
- Hans Kr. Og Ingrid Blom

Følgende skriftlige svar ble mottatt ved fristens utløp:

• Fylkesmannen i Nordland, brev av 30.8.2010

Fylkesmannen er kritisk til bygging i 100-metersbeltet og henviser til sentrale føringer. En anfører også at Jusneset er et attraktivt nærturområde for Rambergbefolkningen og ber om at nesets egnethet for friluftslivs- og rekreasjonsformål ivaretas. De forbeholder seg retten til å komme med vesentlige innvendinger senere dersom det ikke tas tilstrekkelig hensyn til allmenne interesser som friluftsliv osv.

Vår Kommentar: Vi vil hevde at vi har tatt tilstrekkelig hensyn til allmennhetens interesser da de mest brukte tuområdene ikke blir berørt av utbyggingen og blir regulert til friluftsområder og hensynssoner som også inngår i friluftsområdene.

- **Nordland fylkeskommune, brev av 7.9.2010 og 24.1.2011, samt arkeologisk rapport etter befaring okt og nov 2011**

Fylkeskommunen varsler i dette brevet at de vil komme på befaring før de kan avgi en endelig uttalelse, men sier på generelt grunnlag at det må stilles krav til god landskapstilpasning, byggeskikk og allmennhetens tilgang og ferdsel, samt en del generelle råd som går på planprosess-regler.

- **Sametinget, brev av 13.8.2010 og 7.9.2010**

Sametinget varsler krav og befaring i sitt første brev. Det andre brevet er skrevet etter utført befaring og siden en ikke kunne registrere noen automatisk fredete samiske kulturminner i planområdet, ble konklusjonen kort og godt "ingen merknader til planen"

- **Statens vegvesen, brev av 1.9.2010**

Vegvesenet har ingen merknader til planen siden tiltaket ikke direkte berører riks- eller fylkesveger.

- **Kystverket, brev av 30.8.2010**

Kystverket har ingen spesielle merknader til planen, men vil komme tilbake til saken senere.

- **Hans Kristian og Ingrid Blom, brev av 2.8.2010**

Blom har en del merknader som går på kloakkløsninger og evt. problemer knyttet til dette.

Vår kommentar: Dette er en sak som en ikke behøver å ta stilling til i reguleringsplanen, siden det i reguleringsplanens bestemmelser står at det ikke kan gis bygge- eller igangsettingstillatelse for tiltak i planområdet før godkjent vann- og avløpsløsning er prosjektert og godkjent av kommunen.

Før planarbeidet ble igangsatt søkte tiltakshaver/forslagsstiller om tillatelse til å opparbeide vei på Jusneset iht. den gamle reguleringsplanen. Fylkeskommunens uttalelse i den forbindelse er vedlagt saken; brev datert 1.12.2009, som er mottatt før reguleringsprosessen ble igangsatt. I dette brevet ber en om at kanonstillingene (den ene utenfor vårt planområde) fra 2. verdenskrig blir bevart.

KONKLUSJON:

Det har ikke fremkommet tungtveiende grunner som skulle tilsi at planen ikke bør gjennomføres. Vi ber om at kommunen viderebehandler vårt planforslag med tanke på endelig godkjenning etter de retningslinjer som Plan- og bygningsloven fastsetter i kap. 12.

Svolvær 8.3.2011
R. Westerlund

REGULERINGSPLAN

FOR

Jusneset

8380 Ramberg

FLAKSTAD KOMMUNE



REGULERINGSBESTEMMELSER

8. mars 2011

www.westerlund.bz

www.reguleringsplan.no

GENERELT

Disse bestemmelser gjelder reguleringsplan for Jusneset i Flakstad kommune. Plankartet er datert 8. mars. 2011

Planområdet ligger ved sjøen like nord for Ramberg.

Arealene er regulert til formål iht. ny plan- og bygningslov av 2009. Koder iht. ny SOSI-standard.

Vertikalnivå: Alle regulerte formål gjelder vertikalnivå 2, dvs. **på (oppå) grunnen** evt. **vannoverflaten**.

Planens hovedformål er **boliger** og **fritidsboliger**

REGULERINGSBESTEMMELSER**I A: BEBYGGELSE OG ANLEGG, jf. PBL § 12-5 NR 1****§1 Områdene B1-B5: Boligbebyggelse, kode 1110**

- 1.1 Området skal brukes til boligbebyggelse, frittliggende småhus med tilhørende uthus, garasje osv.
- 1.2 %Maks bebygd areal per tomt og for hele området er; %BYA= 25% inkl. parkeringsplass og evt. uthus.
- 1.3 Maks byggehøyde (for bolighus) er 7 m gesimshøyde og 9 m mønehøyde.
- 1.4 Uthus/garasje skal ha bare én etasje. Maks byggehøyde er 3 m ved gesims og 4,5 m ved møne.
- 1.5 Maks bebygd areal for garasje er; BYA= 50 m² per enhet.
- 1.6 Maks bebygd areal for andre uthus er; BYA= 20 m² per enhet.
- 1.7 Byggegrense mot vei er 9 m regnet fra veiens senterlinje.

§2 Områdene A1-A6: Kombinert formål, kode 1900.

- 2.1 Området skal brukes som boliger og/eller fritidsboliger. Formålet kombinerer kodene 1110 og 1120.
- 2.2 Prosent maks bebygd areal per tomt er; %BYA= 20%.
- 2.3 Maks byggehøyde er 3,0m og 4,5m for hhv. gesims- og mønehøyde.
- 2.4 Maks bebygd areal per tomt er; BYA= 110 m².
- 2.5 Parkeringsbehovet dekkes på egen grunn der terreng/atkomstforholdene ligger til rette. Ellers skal parkering skje på regulert parkeringsplass (P1-P3).
- 2.6 Det skal ikke bygges garasjer i områdene som beskrives i denne paragraf. Kommunen kan gjøre unntak fra denne regel.
- 2.7 Det kreves ikke kjørevei helt frem til fritidsboliger.

§3 Uteoppholdsareal, kode 1600

- 3.1 Området skal brukes som lekeområde, aktivitetsslette for barn og unge, samt fellesaktiviteter for barn og voksne.

II S: SAMFERDSELSANLEGG OG TEKN. INFRASTRUKTUR, jf. PBL § 12-5 nr 2**§4 Kjørevei, kode 2010**

- 4.1 Regulerte veier skal være åpne for allmenn ferdsel.

4.2 *Regulert veibredde er generelt 8,0 m inkl. grøfter, hvorav 4,0 m er avsatt til kjørebane. Unntatt de siste 130 m av veien langs A6: Regulert totalt til veiformål er her 6,0 m, hvorav 3,0 m er kjørebane.*

§5 Gangareal, kode 2016

5.1 *Arealet er ment som atkomst til hytter som ligger langt fra fellesveien, dvs. tomt 22, 24 og 29. Dette arealet bør være kjørbart for transport osv. dersom det bygges helårsboliger her.*

§6 Annen veigrunn, kode 2018

6.1 *Formålet omfatter grøfter, snøopplag osv.*

6.2 *Området skal ikke bebygges, men kan krysses av atkomst/avkjørsel til tilgrensende eiendommer.*

§7 Parkeringsplasser, kode 2082

7.1 *Områdene skal brukes til felles parkeringsplasser samt gjesteparkering for områdene A1 - A6.*

7.2 *Øvrig bebyggelse i planområdet dekker sitt parkeringsbehov på egen grunn.*

7.3 *Parkeringsområder skal ikke bebygges.*

III G: GRØNTSTRUKTUR, jf. PBL § 12- 5 nr 3

§8 Turdrag, kode 3030, vert.nivå 2

8.1 *Arealene skal være åpent for alle og fungere som atkomst for alle til friluftsområder og sjø.*

8.2 *Området skal ikke bebygges.*

7.3 *Området kan bearbeides/kloppes osv. for å øke fremkommeligheten for alle grupper.*

V LNFR-OMRÅDER, jf. PBL § 12- 5 nr 5

§9 Friluftsområder, kode 5130

9.1 *Områdene merket FR er avsatt til friluftsmål. Formålet omfatter også vannspeilet Lomstjønnå; jf. §10*

9.2 *Områdene skal være åpne for alle.*

9.3 *Området skal ikke bearbeides unntatt evt. nødvendig landskapspleie.*

NB! *Deler av friluftsområder er også hensynssoner; se §11.*

VI VA: BRUK OG VERN AV SJØ OG VASSDRAG, jf. PBL § 12- 5 nr 6

§10 Friluftsområde i vann, kode 6700

10.1 *Området er åpent for allmenn ferdsel.*

VII H: HENSYNSSONER, jf. PBL § 12- 6

§11 Bevaring av kulturmiljø, kode H570_1; Sone med særlig hensyn til bevaring av kulturmiljø.

11.1 *Bestemmelse til område H570_1:*

Området skal opprettholdes slik det er i dag, og det skal ikke gjennomføres tiltak som forringer kulturminnemiljøet innenfor området.

11.2 H570_2 er et bevaringsverdig "minne" fra andre verdenskrig som består av en steinsetting som skal være en kanonstilling som aldri ble fullført.

§12 Vern av kulturminne, kode H730_1 - 3

12.1 H730_1 - 3 er tre fredete hustufter fra yngre steinalder, samt ett gravfelt.

To av hensynssonene har følgende senterpunkter (UTM33-koordinater):

- 426624 øst, 7555509 nord.
- 426622 øst, 7555494 nord.

Det tredje er overført fra et analogt kart.

12.2 Bestemmelse til områdene H730_1 — 3:

Innenfor de båndlagte områdene er det hustufter fra yngre steinalder (ID 139 260 og 67 782) og et gravfelt (ID 7 989). Kulturminnene er automatisk fredet i henhold til kulturminnelovens § 4. I områdene må det ikke gjennomføres inngrep som er i strid med samme lovs § 3: Ingen må — uten at det er lovlig etter § 8 — sette i gang tiltak som er egnet til å skade, ødelegge, grave ut; flytte, tildekke, skjule eller på annen måte utilbørlig skjemme automatisk fredete kulturminner eller framkalle fare for at dette kan skje.

12.3 Alle hensynssonene inngår også som en del av friluftsområdene.

VIII ANDRE BESTEMMELSER

§13 Avkjørsel, kode 1242, punktsymbol

13.1 I boligområder er det vist (med en dobbel pil) plassering av avkjørsel til den enkelte bolig. Plasseringen kan fravikes av Det faste utvalg for plansaker, dersom det finner grunn til det. Pilene er helst benyttet der det kan være tvil om avkjørselsplasseringen.

§14 Strømkabel, 230V til Jusholmen.

14.1 Kabelen ligger i grøft på én meters dybde og er strømforsyning til fyret (lykta) på Jusholmen. Den er **ikke** å anse som en del av planen. Traséen er tatt med som en illustrasjon og er vist med en tykk, stippet, rød strek. Den viser klart at to av kulturminnene er sterkt berørt av denne kabelgrøfta.

§15 Fellesbestemmelser

- a. Skulle det under arbeid i marken komme frem gjenstander eller andre levninger som viser eldre aktivitet i området, må arbeidet stanses og melding straks sendes Nordland fylkeskommune og Sametinget omgående, jf kulturminnelovens § 8, annet ledd.
- b. Alle nye kabler innenfor planområdet skal legges som jordkabel. Det må sikres at nye grøfter ikke berører kulturminner.
- c. Det skal, så langt det er mulig, legges opp til god tilgjengelighet for alle brukergrupper ved opparbeidelse av byggeområder, fellesområder og trafikkområder innenfor planområdet.
- d. De viste husplasseringer og -grunnriis er veiledende og kan fravikes dersom en finner grunn til det av terrengmessige eller andre praktiske årsaker.
- e. Vann- og avløpsanlegg skal være ferdig prosjektert og godkjent av kommunen før det gis igangsettingstillatelse.



FYLKESMANNEN I NORDLAND

Kommunal- og beredskapsavdelingen

Sjekkliste for kommunale areal-, regulerings-, og bebyggelsesplaner.

VIKTIG! Denne sjekklista er ikke komplett – men den kan brukes som et hjelpemiddel i den kommunale planprosessen vedrørende risiko- og sårbarhetsforhold ved utarbeidelse av arealplaner. Også andre forhold enn de som er oppført her vil kunne ha betydning for planarbeidet.

Forslagstiller må redegjøre for hvordan hvert enkelt punkt er tatt opp/behandlet i arealplanen. Alle punkter skal være vurdert, og avklares i forhold til om de virker inn på arealbruken.

Nyttig bakgrunnsmateriale i forbindelse med risiko og sårbarhet og arealplanlegging kan bl.a. være:

- 1 "Veileder for kommunale risiko- og sårbarhetsanalyser" (DSB 1994)
- 2 "Retningslinjer for Fylkesmannens bruk av innsigelse i plansaker etter plan- og bygningsloven. Sikkerhets- og beredskapsmessige hensyn i den kommunale planleggingen" (DSB 1997)
- 3 Rundskriv GS-1/01 - "Rundskriv om fylkesmennenes praktisering av innsigelsesinstituttet på beredskapsområdet" (DSB 2001)
- 4 Rundskriv T-5/97 – "Arealplanlegging og utbygging i fareområder" (MD 1997)

Sjekklisten er gjennomgått i forbindelse med følgende arealplan:

Reguleringsplan for JUSNESET, RAMBERG. FLAKSTAD KOMMUNE

Ved gjennomgang av sjekklisten har en ikke funnet noen momenter som er relevante for det aktuelle prosjektet/reguleringsplanen

Svolvær den 8.3.2011
Ing. Roy Westerlund

Natur- og miljøforhold		
Forhold / uønsket hendelse	ja/ nei	Vurdering
Jord-/leire-/løsmasseskred	Nei	Ikke aktuelt
Kvikkleire, ustadige grunnforhold	Nei	
Steinras, steinsprang	Nei	
Is-/snøskred	Nei	
Kjente historiske skred, utbredelse	Nei	
Flomfare	Nei	
Springflo	Ja	Laveste bebygde område/terreng vil ligge på kote 5 - 6. Ingen hus vil være nærmere sjø enn 60 meter.
Flomsonekart, historiske flomnivå	Nei	
Sterkt vindutsatt, storm/orkan etc.	Ja	Det meste av Lofoten ligger vindutsatt til, særlig Vest-Lofoten, men det anses ikke å være noe reelt problem da byggeforskriftene skal ivareta slike forhold.
Mye nedbør	Ja	Ikke problematisk. Overflatevann ledes enkelt vekk mot sjø.
Store snømengder	Nei	Ikke noe problem
Radon	Nei	Så vidt vites: nei.
Annet...		

Forhold / uønsket hendelse	ja/ nei	Vurdering
Utbyggingsplaner (boliger, fritidsbebyggelse, næring/industri, infrastruktur etc.) i nærheten av: -0 drikkevannskilder, nedbørsfelt, grunnvann -1 landbruksareal -2 oppdrettsanlegg m.m. → vurdere nødv. tiltak, båndlegging etc.	Nei N N	

Forhold / uønsket hendelse	ja/ nei	Vurdering
Brann/eksplosjon ved industrianlegg	Nei	
Kjemikalieutslipp o.a. forurensning	N	
Olje-/gassanlegg	N	
Lagringsplass for farlige stoffer f.eks. industrianlegg, havner, bensinstasjoner, radioaktiv lagring	N	
Høyspentledninger	N	
Anlegg for deponering og destruksjon av farlig avfall	N	
Strålingsfare fra div. installasjoner	N	
Gamle fyllplasser	N	
Forurenset grunn og sjøsedimenter, endret bruk av gamle industritomter	N	
Militære og sivile skytefelt	N	
Dumpeområder i sjø	N	Ikke kjent

Forhold / uønsket hendelse	ja/ nei	Vurdering
Vil utilsiktede/ukontrollerte hendelser som kan inntreffe på nærliggende transportårer utgjøre en risiko for området? -3 hendelser på veg -4 hendelser på jernbane -5 hendelser på sjø/vann -6 hendelser i luften	Nei Nei Nei Nei	God avstand til riksveg (E10) Ikke aktuelt
Veger med mye transport av farlig gods	Nei	
Ulykkesbelastede veger	Nei	
Støysoner ved infrastruktur	Nei	

Forhold / uønsket hendelse	ja/ nei	Vurdering
Sykehus/helseinstitusjon	Nei	Ikke aktuelt
Sykehjem/omsorgsinstitusjon	N	
Skole/barnehage	N	
Flyplass	N	
Viktig vei/jernbane	N	
Jernbanestasjon/bussterminal	N	
Havn	N	
Vannverk/kraftverk	N	
Undervannsledninger/kabler	N	

**Nordland**
FYLKESKOMMUNE

Kulturminner i Nordland

Vår dato: 01.12.2009
Vår referanse: 09/34109Deres dato:
Deres referanse:

Org.nr: 964 982 953

Flakstad kommune

8380 RAMBERG

Uttalelse til søknad om tillatelse til bygging av ny vei, gnr 29 bnr 1, Flakstad kommune

Nordland fylkeskommune har mottatt til uttalelse søknad om bygging av vei på gnr 29 bnr 1 på Justnes ved Ramberg. Saken er oversendt fylkeskommunen med bakgrunn i at det omsøkte tiltaket vil berøre et område med krigsminner som er vurdert som et regionalt/nasjonalt viktig kulturmiljø i "Kulturminneplan for Lofoten".

Det opplyses i e-posten fra kommunen at veien skal bygges i forbindelse med etablering av 13-14 nye boligtomter i tilknytning til eksisterende byggefelt, og at dette er i tråd med en reguleringsplan for området fra slutten av 1970- eller begynnelsen av 1980-tallet.

Slik vi forstår vedlagte kart, betyr dette at både veien og boligene den skal betjene for en stor del kommer innenfor det utvalgte kulturmiljøet.

Med bakgrunn i at det eksisterer en reguleringsplan for området, og etter en nærmere vurdering av krigsminnemiljøet og tiltakets konsekvenser i forhold til dette, vurderer vi saken slik:

Nordland fylkeskommune vil ikke motsette seg det omsøkte (veien) og planlagte (boligfelt) tiltaket, men anmoder kommunen om at vei og bebyggelse legges utenom selve kanonstillingene. Disse er svært godt synlige i terrenget. Hvis dette ikke lar seg gjøre i området som er aktuelt i denne saken, bør man søke å holde de to kanonstillingene nærmest E10 (jf. Regional kulturminneplan; nr. 66) ubebygde. På denne måten kan noen av de fysiske spor etter 2. verdenskrig bevares som et historiefortellende element i nærmiljøet.

Fylkeskommunen vil for øvrig vise til tiltakshavers aktsomhets- og meldeplikt dersom en under markeringer skulle støte på fornminner, jfr. kulturminnelovens § 8 andre ledd. Det forutsettes at nevnte pålegg bringes videre til dem som skal utføre arbeidet i marken.

Vi vil bemerke at reguleringsplanen er svært gammel, og at denne saken illustrerer det problematiske ved gamle planer. Reguleringsplanen, som vi ikke har nærmere kjennskap til, ble vedtatt før fylkeskommunen ble tillagt oppgaven som regional kulturminnemyndighet. Vi kjenner ikke til om Tromsø Museum eventuelt vurderte plansaken i forhold til automatisk fredete kulturminner, men den ble uansett ikke vurdert i forhold til nyere tids kulturminner. I tillegg kommer at både kjennskapen til og vurderingen av hva som er viktige kulturminner endres med tiden. Tilsvarende problemstillinger gjelder også andre hensyn som skal tas i planleggingen; noe som understreker viktigheten av å ha oppdaterte planer.

Adresse	Postmottak Fylkeshuset 8048 Bodø	Dir : 75 65 05 23 Tlf: 75 65 05 20 Faks:	Saksbehandler: Enhet: E-post:	Kari Torp Larsen Kulturminner i Nordland post@nfk.no
Besøksadresse	Prinsens gt. 100			

Uttalelsen gjelder ikke samiske kulturminner; vi viser til egen uttalelse fra Sametinget

Med vennlig hilsen

Egg Munnud
kulturvernsjef

Kari T. Larsen
Kari Torp Larsen
kulturminnerådgiver

Ramberg, 2.august,2010

Ing. Roy Westerlund,
Einar Bergs vei 2,
8300 Svolvær.

Merknad til Reguleringsplan *Jusneset*, Ramberg i Flakstad kommune.
Deres nabovarsel av 21.juli 2010.

Vi er nylig blitt eiere av gnr.29 bnr.24, som grenser opp til den nedre nordvestre del av 29/1, hvor det nå planlegges bolig/fritidseiendommer. Fra før innehar vi eiendommene 29/168 (hytte) og 29/248 (sommerbolig), som begge ligger inne på eiendommen 29/24.

Vår merknad gjelder håndteringen av kloakkspørsmålet i det planlagte hytte og boligområdet.

I dag går kloakken fra alle hus fra og med Harald Eriksen og nordover til og med alle husstander på Jusnes, via septiktanker for hvert hus, i en ledning som munner ut ca 50 meter ut i Jusnesvika, retning mot Sandnesskjærene. Den går ut fra land ca 75 meter utenfor østre grense av 29/24. Dette er ikke langt fra vårt naust med båtstø. Den var opprinnelig planlagt å skulle gå ut i havet nær østre spissen av eiendommen, men på grunn av for lite fall måtte den bli lagt der den nå er, inne i Jusnesvika. Dette var miljømessig uheldig, men er nå en gang gjort slik. I en reguleringsplan som anført i nabovarselet, må det inngå et oppsett for et eget kloakkrenseanlegg for de planlagte boligene, med utløp annet sted enn Jusnesvika.

Med vennlig hilsen

Ingrid Blom H. Chr. Blom

Ingrid og Hans Christian Blom,
Adresse: Fyriveien 13,
3055 Krokstadelva

Kopi: Teknisk avdeling, Flakstad kommune,
8380 Ramberg

7555800N

426500E

446600E

Jusneset

FR-4

Sauskjølet

FR-2
FRILUFTS-
OMRADE

FR-3
FRILUFTS-
OMRADE

FR-5
FRILUFTS-
OMRADE

Lonsjøna
FR_6
6,62

FR-5

FR-1
FRILUFTS-
OMR

BOLIGER

BOLIGER

BOLIGER

BOLIGER

BOLIGER

BOLIGER

BOLIGER

BOLIGER

BOLIGER

BOLIGER

BOLIGER

BOLIGER

BOLIGER

BOLIGER

BOLIGER

BOLIGER

BOLIGER

BOLIGER

TEGNFORKLARING

Pl. Kap. 12 317.5 AREALFORMAL TREGULINGSPLAN IV 03/14/06

- HERVEDTJENESTE UTEN FOG §104 nr 1
- Boligbyggelse: 1110
- Kombinert: Bolig-/Friluftsbbyggelse: 1900
- Utsepphold/ek/østskilt: 1000
- SAKSNR: 1110
- Veg: 2010
- Annen veggrunn: 2010
- Parkeringsplass: 2002
- Gangstred: 2015
- INFRALOMRADER §106 nr 5
- Friluftsmål: §130
- IBENSINSONER §104
- Bebyggelse: Kulturmiljø: H730-1, H730-2, H730-3 Jf. reguleringsbestemmelsene
- Bebyggelse: krigsmiljø: H570-2 Jf. reguleringsbestemmelsene
- Båndtegnings-soner: H570-1 Jf. reguleringsbestemmelsene
- GRØNNESTRUKTUR §105 nr 3
- Turdrag/-sti: 3030
- BRUK OG VERN AV SUB OG VASSPRÅD §124 nr 6
- Friluftsmål (vann): 6700
- PUNKTSYMBOLER
- INNFORSKING
- Planens begrensning
- Byggebegrensning: 1211
- Regulert arealgrense: 1211
- Planlagt byggebegrensning: 1213
- Jordkval: 230 V

0 10m 20m 30m 40m 50m
UTM33-kordinatsystem

REVISJON	DATE	SAKSNR.	Signatur

REVISJON	DATE	SAKSNR.	Signatur

REVISJON	DATE	SAKSNR.	Signatur

REGULERINGSPLAN FOR
JUSNESSET

Skissebehandling i/f. plan- og bygningstveden
Kartlegging og oppsett av planarbeid
1. gangs behandling i Det faste utvalg for planarbeid
Offentlig høring i perioden
2. gangs behandling i Det faste utvalg for planarbeid
kommunestyrets vedtak
Kartograf: Knut Lunde, Hovengen

Målestokk: 1:1000
Fotbasert
Fotogrammetri
Date: 8.3.2011

Flikstad kommune

RW PLAN UTVIKLER AS
K.G. ROY WESTERLUND
www.regulering.no

Saksbehandler:
Knut Lunde
Knut Lunde
Knut Lunde



SÁMEDIGGI SAMETINGET

ing. Roy Westerlund
Einar Bergs vei 2
8300 SVOLVÆR

Avjovangeaidnu 50
9730 Karasjokka/Karasjok
Telelavina +47 78 47 40 00
Teletaksa +47 78 47 40 90
samediggi@samediggi.no
www.samediggi.no
NO 974 760 347

ASSJEG EHTADALLE / SAKSBEHANDLER
Linda von der Spa, +47 75 77 56 79
linda.spa@samediggi.no

DI, ÁS EVI, DERES REF.

MJA SIEV, VÁR REF.
10/4152_2
Aimnuda gá válda aktavuostav/
Oppgis ved henvendelse

BVE./DATO
13.08.2010

Reguleringsplan Jusneset, Ramberg i Flakstad kommune - varsel om befarung

Vi viser til Deres brev av 21.7.2010.

Ut fra var generelle kjennskap til det aktuelle området finner Sametinget det sannsynlig at det kan være samiske kulturminner som hittil ikke er pavist innenfor det omsokte området. Sametinget ma derfor foreta en befarung i området. Befarungen vil bli utfort i loper av sensommeren/hosten 2010.

Samiske kulturminner eldre enn 100 ar er automatisk fredet, jf. Lov om kulturminner av 1978 nr. 50 § 4 annet ledd (kml.). I henhold til kml. § 10, jf. § 9 tredje ledd er tiltakshaver ansvarlig for a dekke utgiftene ved kulturminneforvaltningens befarung.

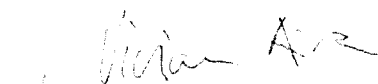
Sametingets timepris for befarunger er kr. 620,-. Det beregnes timer for reisetid, tid i felt og for- og etterarbeid. I denne saken beregner vi a bruke 25 timer. Den totale prisen for befarungen blir da kr. 15 500. Det understrekes at dette er et overslag og at den endelige prisen vil kunne fravike dette noe.

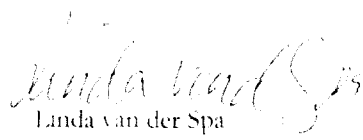
Av hensyn til eget feltarbeid og egne budsjetter ber vi om tiltakshavers skriftlige aksept av det oppstilte budsjettet. Foreligger ikke denne innen 3.9.2010 vil tiltakshaver risikere at området ikke blir undersøkt denne feltseongen. Vi ber om tiltakshavers forstaaelse for dette. Budsjettoverslaget kan aksepteres ved a returnere vedlagt aksepteringsbrev i underskrevet stand.

Vi understreker at det ikke under noen omstendigheter kan iverksettes markinngrep i det omsokte omrader for det er betart og vi har avgitt var endelige uttalelse, jf. kml. §§ 8 og 9.

Vi gjør forøvrig oppmerksom på at denne uttalelsen bare gjelder Sametinget, og viser til egen uttalelse fra Nordland fylkeskommune - Kulturminner i Nordland.

Varrudagåi / Med hilsen


Arne Hakon Thomassen
Seniorrådgiver


Linda van der Spa
Rådgiver

Vedlegg: - akseptering av budsjett

Kopi på / Kopi til:

Kristian Lennertsen

8380

RAMBERG

Nordland fylkeskommune - Kulturminner i Nordland Fylkeshuset

8048

BOLDO



SÁMEDIGGI SAMETINGET

Ing. Roy Westerlund
Einar Bergs vei 2

8300 SVOLVÆR

Árvordgeaidnu 50
9730 Kárasjohka/Karasjok
Telefávnná +47 78 47 40 00
Telefaksa +47 78 47 40 90
samediggi@samediggi.no
www.samediggi.no
NO 974 760 347

ASS/EGIEHTADALLE / SAKSBEHANDLER
Arne Håkon Thomassen, +47 75 77 56 81
arne.hakon.thomassen@samediggi.no

DIJÁ SIEV / DERES REF.

MIIÁ SIEV / VÁR REF.

BVE / DATO

10/4152 - 4

07.09.2010

Almmuda gá váilda áktjvuodav/
Opppgis ved henvendelse

Regulering Gbnr. 29/1 Jusneset, Ramberg - Flakstad kommune

Det vises til vårt varsel om befaring datert 13.8.2010.

Befaringen ble gjennomført mandag 30.8.2010 uten at det ble registrert automatisk fredete samiske kulturminner. Vi har derfor ingen merknader til omsøkte reguleringsplan.

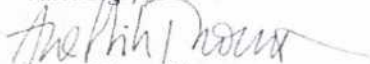
Skulle det imidlertid under arbeid i marken komme frem gjenstander eller andre levninger som viser eldre aktiviteter i området, må arbeidet stanses og melding sendes Sametinget omgående, jf. Lov 9. Juni 1978 nr. 50 om kulturminner (kml.) § 8.

Sametinget forutsetter at dette pålegg formidles videre til dem som skal utføre arbeidet i marken.

Utgifter forbundet med vår befaring vil bli sendt i egen ekspedisjon.

Det ble registrert en struktur som minner mye om de 2 tidligere registrerte tufter på Jusneset. Nordland fylkeskommune er rette myndighet for ivaretagelse av disse, og Sametinget viser derfor til egen uttalelse fra Nordland fylkeskommune, Kulturminner i Nordland.

Varrudagáj / Med hilsen


Arne Håkon Thomassen
seniorrådgiver


Linda van der Spa
rådgiver

Kopijja / Kopi til:
Flakstad kommune
Kristian Lennertsen
Nordland fylkeskommune Kulturminner i Nordland

8380 RAMBERG
8380 RAMBERG
8048 BODO



KYSTVERKET
NORDLAND

RW ing. Roy Westerlund
Einar Bergs vei 2
8300 SVOLVÆR

Deres ref	Var ref	Arkiv nr	Saksbehandler	Dato
	10/02336-2	413.2	Lill-Tove Pedersen	30.8.2010

Tilbakemelding på forhåndsmelding - Reguleringsplan - Gnr 29 bnr 1 - Jusneset - Ramberg - Flakstad kommune - Nordland fylke

Vi viser til brev datert 21.7.2010 vedrørende ovennevnte.

Det kunngjøres her oppstart av planprogram for reguleringsplan for deler av eiendommen gnr 29 bnr 1 på Justneset i Flakstad kommune.

Formålet med reguleringen er og tilrettelegge for bolig- og hyttebygging på deler av Justneset i Flakstad kommune.

Kystverket har ut fra havne- og farvannsmessige synspunkt i denne omgang ingen spesielle merknader til oppstart av reguleringsplanarbeidet.

Dersom en planlagt utbygging i reguleringsområdet innebærer faste installasjoner som skal anlegges på sjøgrunn (eksempelvis kai eller molo), bør man gjennomføre grunn- eller andre undersøkelser for å kartlegge eventuelle negative konsekvenser en utbygging vil kunne gi. Eksempler kan være fare for utrasing, endrete strømforhold, endret sandvandring eller lignende.

Kystverket vil komme tilbake til behandling av saken i forhold til havne- og farvannsloven når forslaget til reguleringsplan for området foreligger.

Med hilsen

Erland Heldahl
avdelingssjef


Lill-Tove Pedersen
radgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent

KYSTVERKET NORDLAND - PLAN- OG KYSTFORVALTNINGS-AVDELINGEN

Sentral postadresse: Kystverket, postboks 1502, 6025 ALESUND	Telefon: +47 07847 Telefaks: +47 70 23 10 08	Internett E-post: www.kystverket.no post@kystverket.no
Besøksadr.: Finnesveien 14, KABELVAG	Telefon: +47 07847 Telefaks: +47 70 07 81 57	Bankgiro: 7694 05 06766 Org Nr. NO 070 021 007

Brev, saks-korrespondanse og e-post bør adressert til Kystverket, ikke til avdeling eller enkeltperson



Statens vegvesen

Ing. Roy Westerlund
Einar Bergs veg 2
8300 SVOLVÆR

Behandlende enhet:
Region nord

Saksbehandler innvalgsnr:
Per-Åge Hanssen - 77617054

Vår referanse:
2010/150681-002

Deres referanse

Vår dato:
01.09.2010

Reguleringsplan Jusneset i Ramberg i Flakstad kommune

Det vises til deres brev av 21.07.10 med vedlegg.

Statens vegvesen er et forvaltningsorgan med ansvar for planlegging, utbygging, drift, vedlikehold og forvaltning av europaveger, riksveger, fylkesveger, herunder gang-og sykkelveger langs disse, samt følge opp den trafikkmessige bruken av dette vegnettet. Herav følger bla arealplanlegging, avkjørselspolitikk, trafikkisikkerhet og miljø med mer.

Planen berører ikke riks eller fylkesveger og fra dette ståstedet har vi ingen merknader til planen. Vi vil for ordens skyld minne om at vegnormalene også gjelder for kommunale veger.

Plan og forvaltning
Med hilsen

Jan-Åge Karlsen
Seksjonsleder


Per-Åge Hanssen

Postadresse
Statens vegvesen
Region nord
Postboks 1403
8002 Bodo

Telefon 06640
Telefaks 75 55 29 51
E-maapost-nord@vegvesen.no
Org nr 971032081

Kontoradresse
Fjordgt. 5
9497 HARSTAD

Fakturaadresse
Statens vegvesen
Regnskap
Båtsfjordveien 18
9815 VADSØ
Telefon 78 94 15 50



Nordland
FYLKESKOMMUNE
Kulturminner i Nordland

Arkivsaknr. : 10/27531

Befaringsdato: 26-29.10 og 1-4.11.2010

Kommune: Flakstad

Gård: Ramberg, Gnr. 29, Bnr. 1

Formål: Arkeologisk undersøkelse av planområdet for fritidsboliger ved Jusneset på Ramberg.

Rapport skrevet av: Gudrun Mjaaland



Strandvollterrasse med tre hustufter fra steinbrukende tid.

Bakgrunn

På vegne av tiltakshaver og grunneier Kristian Lennertsen har Ing. Roy Westerlund varslet igangsetting av en privat reguleringsplan for deler av eiendommen gnr. 29, bnr. 1 (teig 8). Planarbeidet gjelder tilrettelegging av bolig – og fritidsboligbebyggelse. Området er i forslag til ny arealdel for Flakstad kommune avsatt til LND-BF4 (spredt bolig- og fritidsbebyggelse). Planområdet er på ca 147 daa og består av lett kupert fjell i vest, og ellers i området er det en blanding av myr og morenemasser. Området består også av enkelte små vannpytter, en av disse er noe større og blir kaldt Lomstjønnå. Ellers ingen trevegetasjon i planområdet.

Innenfor planområdet går det en nord-sørgående strandvollterrassen, denne vender hovedsakelig mot vest. Det er på slike strandvollterrasser man finner flesteparten av hustufter fra steinbrukende tid i Nord-Norge. På strandvollterrassen ved Jusneset var det fra tidligere påvist to hustufter (Id 67782), og tidligere i høst var Sametinget på befaring og påviste en ytterligere hustuft fra steinbrukende tid (Id 139260). Noe lenger sør i planområdet, på en bergknaus, ligger det to gravrøyser (Id 7989). Det var derfor nødvendig å gjennomføre en arkeologisk undersøkelse av planområdet for å oppfylle undersøkelsesplikten i § 9 i Kulturminneloven.

Metode

Det ble gjennomført overflaterregistrering og prøvestikking for å finne spor etter steinbrukende tid. Lokaliseringsfaktoren til boplasser og aktivitetsområder i steinalderen var i hovedsak knyttet til områder nært sjø eller vann. Det var derfor viktig å ha gode havneforhold. Siden havet har stått høyere opp i steinalderen, vil det i dette området være mest aktuelt å se etter boplasser/aktivitetsområder ved ca 5-10 m over dagens havnivå.

Undersøkelse

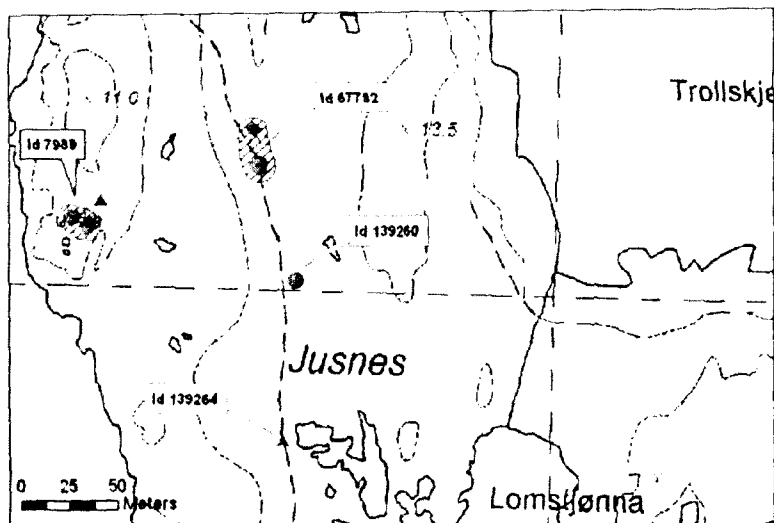
Den arkeologiske undersøkelsen ble utført den 29.10 - 04.11.2010 av Lene Vestrum og Gudrun Mjaaland. Det ble gravd til sammen 78 prøvestikk, hvorav to av disse hadde funn fra steinbrukende tid. Alle prøvestikkene ble vannsåldet.

Alle prøvestikkene er målt inn med GPS og har en usikkerhetsmargin på +/- 5 m. Tuftene og gravfeltet ble målt inn på nytt med GPS. Alle kart i denne rapporten er basert på disse innmålinger, samt at avgrensinger av to lokaliteter er egendefinerte. Flyfoto med anvisning av planlagt vei og tomteområder er basert på frikhåndsinntegning i GIS, dette på bakgrunn av reguleringsplankart datert 20.07.2010. En viss usikkerhetsmargin i forhold til kartene i rapporten må det derfor tas høyde for den videre planleggingen.

Hovedfokuset ved denne undersøkelsen var den nord-sørgående strandvollen, og de fleste prøvestikkene ble tatt langs denne, se kart med innmålte prøvestikk (vedlegg 1). Det ble også tatt noen prøvestikk andre steder innenfor planområdet, men disse bar ikke preg av å inneha større potensial for funn fra steinbrukende tid. Dette ble vurdert på bakgrunn av topografi og undergrunn. En sti og en kabelgrøft går langs strandvollterrassen.

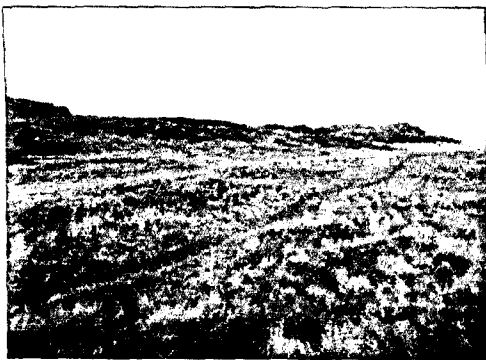
Automatisk fredete kulturminner

Innenfor planområdet er det registrert 4 lokaliteter (Id 67782, 139260, 139264 og 7989), disse er alle automatisk fredete og er lagt inn i Askeladden. Tre av disse lokalitetene består av tre hustuffer, samt en lokalitet med funn av et fragment av en skiferkniv. Skiferkniven ble funnet i et prøvestikk sammen med en pimpstein med slipespor. Tuftene og skiferkniven kan sannsynligvis dateres til steinbrukende tid (yngre steinalder/bronsealder). I tillegg er det fra tidligere registrert et gravfelt fra jernalder med to sikre gravrøyser (id 7989). En mulig ny gravrøys ble påvist ved denne registreringen. Denne er markert med blå trekant på kart nedenfor.



Id 67782 – To hustuffer

Lengst nord på strandvollterassen ligger det en markert og en mindre markert hustuft (se skisse, vedlegg 3). Det er ca 10 meter mellom disse tuftene. Den markerte tufta, den lengst sør av disse to, måler med voll ca 9 m i diameter. Bredde på vollen er fra 1,5 – 2 m, og indre flate er ca 4,5 m. Høyde på voll er fra 0,2 - 0,6 m (målt fra indre flate i tufta), og er høyest i sør. Noe mindre tydelig voll i nord og sørøst. I vest sammenfaller veggvollen til tufta med strandvollterassens naturlige helling. En sti og grøft krysser tufta i retning NNV-SSØ og har ødelagt tufta i en bredde på ca 0,5-1,0 m. Hustufta er lett gressbevokst. Det ligger flere stein rett i dagen under et lett gresslag i tuftas indre flate. Dette ble påvist med stikk med jordbor.

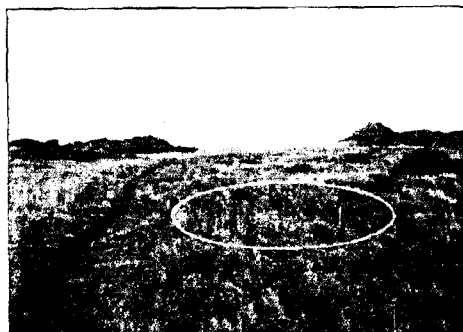


Id 67782 - To hustuffer fra steinbrukende tid.



Tuft Id 67782 – 1. Hustuft med markerte voller.

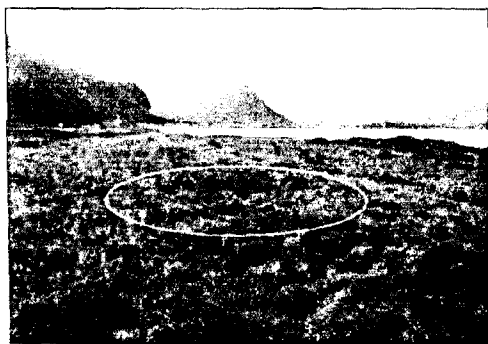
Den *mindre markerte* tufta måler anslagsvis 7 m i diameter. Ingen markert voll, men det kan fornemmes en veggvollkonstruksjon i nord og vest. I øst og kan tufta sammenfalle med en naturlig stigning i terrenget og tuftas bakkant. Hustufta er preget av flere større gresstuer og dette gjør at det er vanskelig å definere tuftas avgrensning. I denne tufta ble det også påvist flere flate stein i tuftas indre flate.



Tuft Id 67782 - 2. Hustufta er markert med hvit sirkel.

Id 139260 – En hustuft

Denne hustufta er tydelig markert i terrenget og har markerte voller i nord og nordvest (se skisse vedlegg 4). Tufta har en diameter på 8 m. Bredden på vollen er fra 1,5 – 2 m og diameteren på indre flate er ca 4 m. Tufta er noe rektangulær i indre flate. Veggvollens høyde i nord er 0,65 m og i vest måler veggvollen 0,4 m. Tydeligst veggvoll i nord og nordvest, mindre tydelig i øst. I sør består vegetasjonen av flere gresstuer. Dette gjør at det her er vanskelig å definere en veggvoll.



Hustuft Id 139260 – markert med hvit ring.

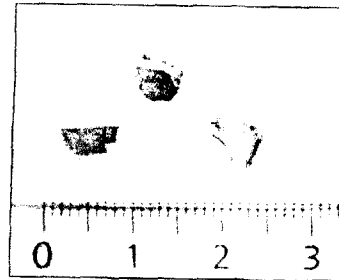


Tufta sett mot nord, en stikkstang viser prøvestikk 1 og midten i tufta.

Det ble i denne tufta tatt et prøvestikk på 70 x 70 cm (se vedlegg 5). Dette ble gravd ned til en dybde på ca 20-25 cm. Ved denne dybden ble det funnet et lag med delvis hellelagte stein. Dette laget kan muligens tolkes som et ildsted. Massen bestod av mørk jordmasse, hvor lagdelingen bestod i grove trekk av 15 cm mørk jord/torv, deretter 10 cm med noe feiter jordmasse. I massen ned mot steinene ble det funnet til sammen tre mikroavslag av flint, som alle er mindre enn 1 cm. Nederst mot de hellelagte steinene ble det tatt ut en kullprøve. Det ble ikke gravd videre under disse steinene.



Prøvestikk 1 i tuft Id 139260, 70 x 70 cm.



Tre mikroavslag av flint.

Id 7989 – To gravrøyser

Disse to gravrøysene er registrert fra tidligere. Den nordligste gravrøysa måler 4 m i diameter og er 0,1 – 0,4 m høy. I nordlig del av denne gravrøysa har flere stein sklidd ut. Ca 2 meter lenger sørøst ligger den andre gravrøysa. Denne måler 6,5 m i diameter og er 0,1 – 0,4 m høy. Røysene er delvis bevokst med gress og noe lavbevokste steiner.



Gravfelt Id 7989 – to gravrøyser.



Gravrøys lengst mot nordvest (Id 7989 – 1).

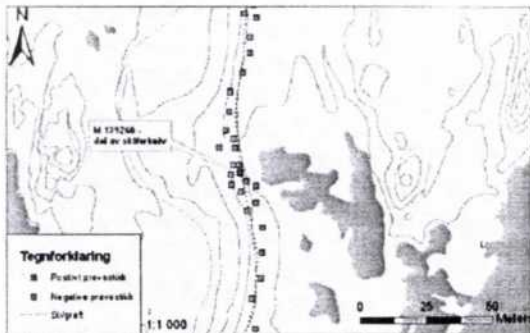
Ved denne registreringen ble en mulig ny gravrøys påvist, denne ligger ca 10 meter nordøst for de tidligere registrerte gravrøysene. Den mulige gravrøysa består av en jordfast stein på høykant med to steiner skråstilt opp mot den i hver ende. I forkant ligger flere flate stein. Det er disse som muligens kan se ut som et gravkammer. Den mulige gravkonstruksjonen måler ca 2 m i lengderetning og er ca 1 m bred fra kanten av den jordfaste steinen. Denne konstruksjonen er lagt inn som en merknad ved Id 7989 i Askeladden, ikke som en ny registrert gravrøys.



Mulig grav ca 10 meter nordøst for to tidligere registrerte gravrøysene.

Id 139264 – Endepartiet av en eneggede skiferkniv

Det som trolig er en del av en eneggede skiferkniv ble funnet ved undersøkelsens nest siste dag. Da hadde det blitt gravd til sammen 60 prøvestikk, og alle disse var negativt bortsett fra det første prøvestykket som ble gravd midt i hustufta. Fragmentet av skiferkniven ble funnet i samme prøvestikk som en pimpstein med et tydelig slipespor.



Kart med avmerking av prøvestikk nær skiferfunnet.



Funnstedet er ved jordboret ca midt i bilde.

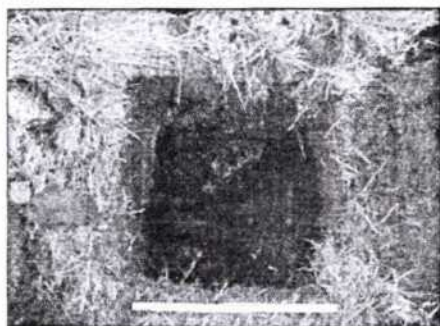


Del av endepartiet til en skiferkniv.

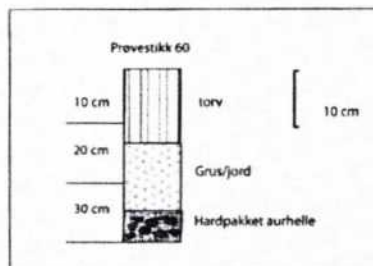


Pimpstein med slipespor.

Fragmentet måler i lengderetning fra bruddet mot enden: 2,5 cm og i bredden: 2,0 – 2,5 cm. Pimpsteinen er noe eggeformet og måler ca 7 cm, og har et tydelig, men et lite, slipespor på den ene siden. Disse to gjenstandene anses å ha en funnkontekst. I prøvestikkene rundt funnstedet til skiferkniven var det generelt lite pimpstein. Ellers i prøvestikkene på den lange strandvollen ble det funnet mye pimpstein. Dette tyder på at det ene funnet av pimpstein i prøvestikk 60 var intensjonelt lagt nær skiferkniven. Prøvestykket bestod av ca 15 cm med torv, deretter et lag med jord og enkelte småstein, og nederst ved ca 30 cm dybde bestod undergrunnen av en rød-svart hardpakket aurhelle.



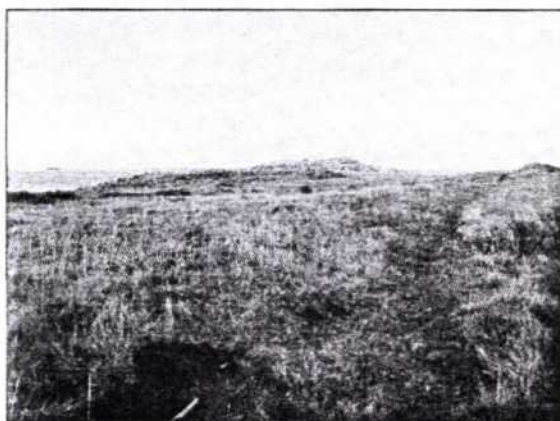
Prøvestikk 60. Dybde 30 cm.



Stratigrafi av prøvestikk 60.

Mest sannsynlig er dette et fragmentet av en eneggede skiferkniv. Disse knivene var i bruk gjennom hele yngre steinalder, men var imidlertid mest vanlig i den siste perioden av yngre steinalder og i og begynnelsen av tidlig metalltid (jfr. Bjørnar Olsen 1994).

Prøvestykket med fragmentet av skiferkniven og pimpsteinen ligger nært inntil en sti og kabelgrøft. Dette prøvestykket bar ikke preg av å være omrotet, i motsetning til 2-3 andre prøvestikk som ble tatt like i nærheten av funnstedet og som også ligger i nærheten av en liten forhøyning i terrenget. Den lille forhøyningen stammer mest sannsynlig fra graving i forbindelse med kabelgrøfta. Det vil tilsi at område rundt skiferknivfunnet bærer preg av å være omrotet. Selv om det funnførende prøvestykket som nevnt par preg av å være urørt.



Bilde tatt sør på den N-S- gående strandvollterrassen, og viser det funnførende prøvestykket nederst til høyre.



Fragment av skiferkniv.

Vurdering

Innenfor planområdet er det registrert 4 lokaliteter. Tuft (Id 139260) og funn av en skiferkniv (Id 139264) kommer i direkte konflikt med det planlagte tiltaket. I tillegg kommer de to tidligere registrerte tuftene (Id 67782) svært nært opp til planlagt vei.

Det ble til sammen gravd 78 prøvestikk, hvorav to av disse var positive. Et av disse ble gravd midt i tuft Id 139260 og hadde funn av tre mikroavslag av flint. Det ble også tatt en kullprøve fra området som med stor sannsynlighet er ildstedet i tufta. Prøvestikket bestod av mørk kullholdig jordmasser oppå en steinpakning med delvis flate stein.

På bakgrunn av det litt tilfeldige funnet av fragmentet av en skiferkniv i prøvestikk, og at det generelt var lite funn i og rundt tre registrerte hustuffer, kan bruken av området mest trolig tilskrives tidsrommet fra siste del av yngre steinalder (periode III, 3000 f.kr – 1800 f.kr) eller i tidlig bronsealder/tidlig metalltid (fra 1800 – 500/0 f.kr). Kullprøve fra tuft Id 139260 vil gi en mer presis datering av tidsbruken av tufta, og dermed gi en sterk pekepinn på alderen til de resterende kulturminnene på denne strandvollterrassen.

09.12.2010

Gudrun Mjaaland

Vedleggliste:

Vedlegg 1: Flyfoto over planområder med innmålinger av kulturminner og prøvestikk.

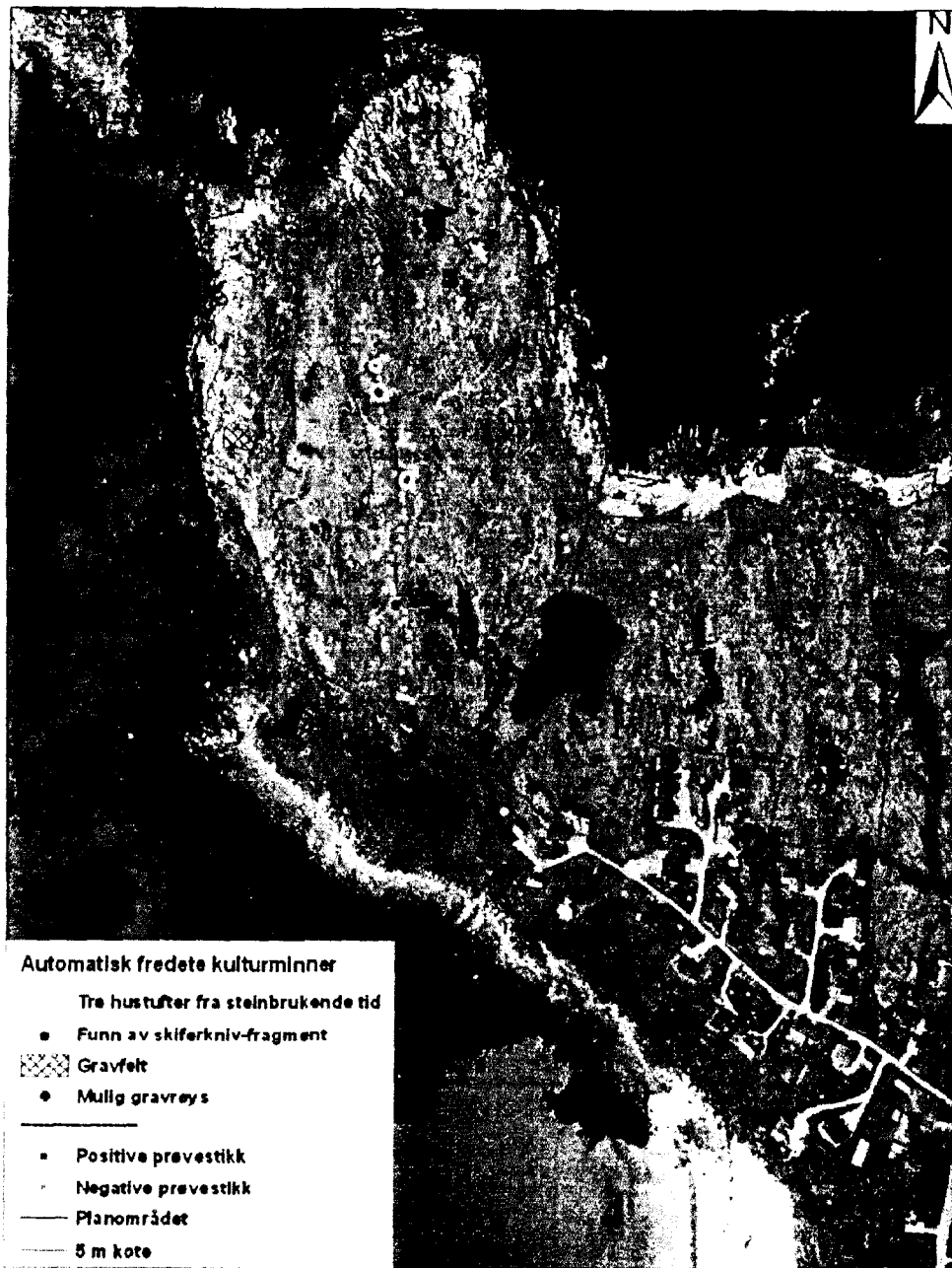
Vedlegg 2: Flyfoto med inntegnet vei- og tomteområder.

Vedlegg 3: Plantegning av tufter Id 67782.

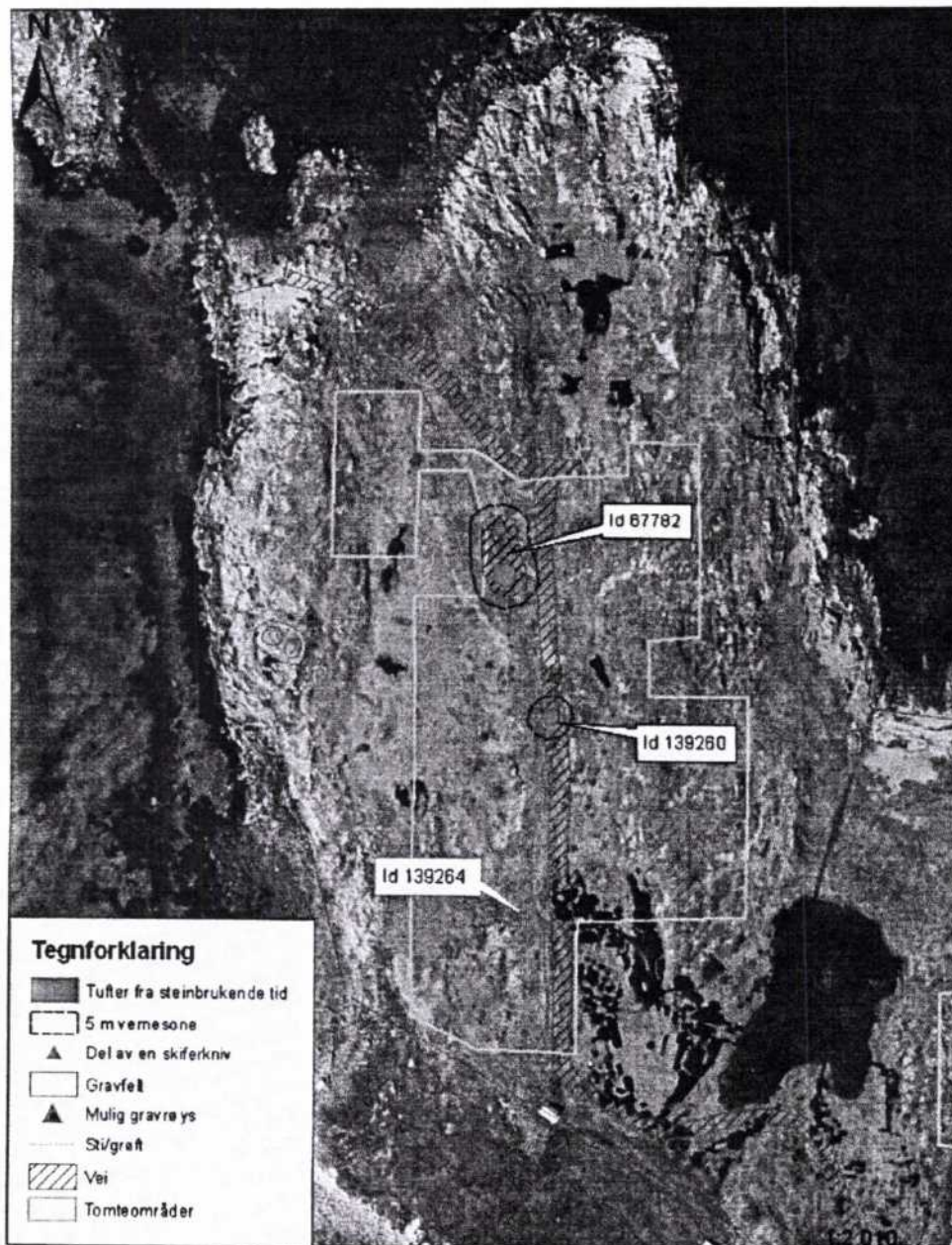
Vedlegg 4: Plantegning av tuft Id 139260.

Vedlegg 5: Plantegning av prøvestikk I i tuft Id 139260.

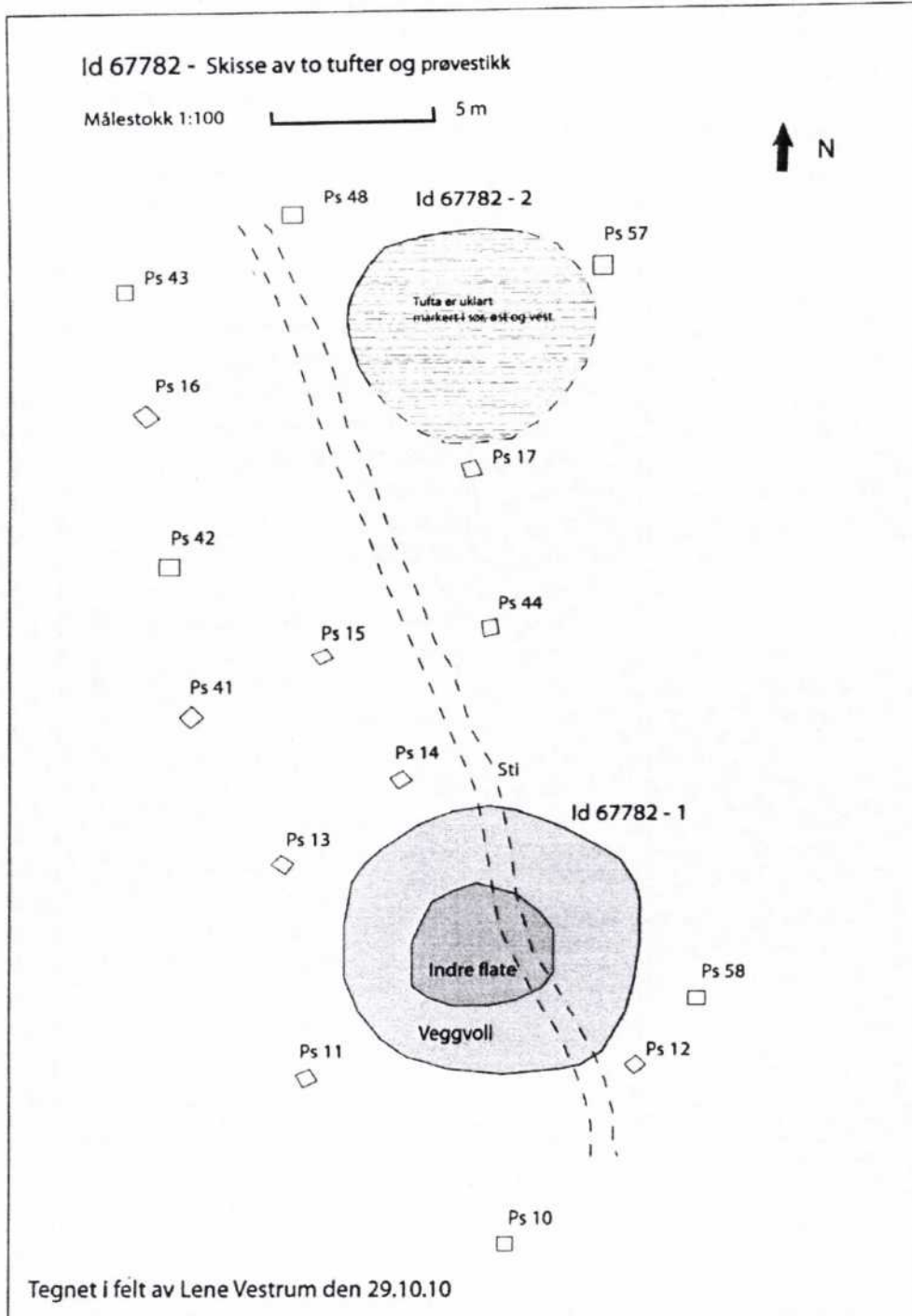
Vedlegg 1: Flyfoto over planområder med innmålinger av kulturminner og prøvestikk.



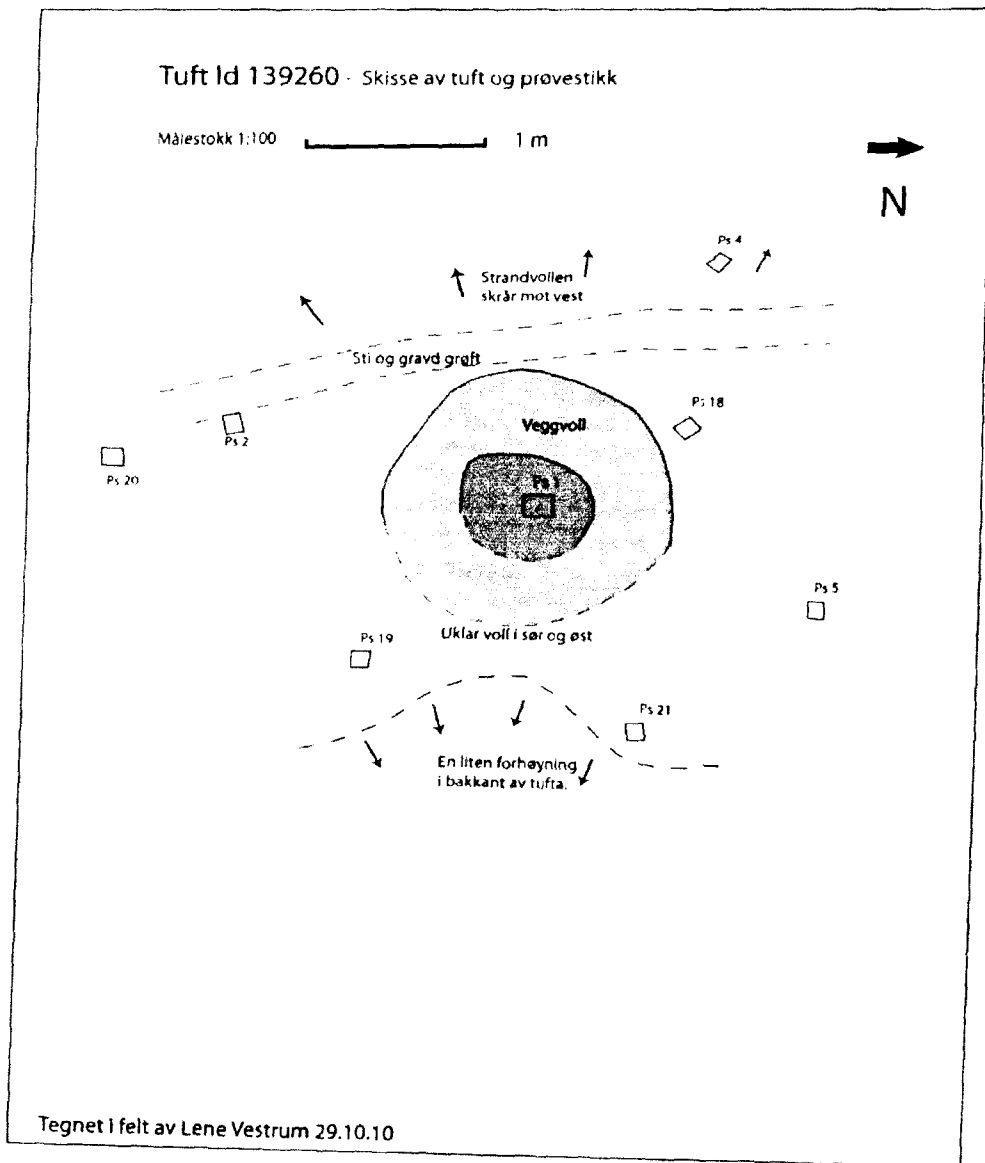
Vedlegg 2: Flyfoto med inntegnet vei- og tomteområder.



Vedlegg 3: Plantegning av tufter - Id 67782.



Vedlegg 4: Plantegning av tuft – Id 139260.



Vedlegg 5: Plantegning av prøvestikk 1 i tuft Id 139260.

