

Rapport fra arkeologisk registrering

Reguleringsplan Beinskardet panorama



Helene Blyverket, 06.08.2021



Saksnr.	202105913
Tiltak	Reguleringsplan – nytt boligområde Beinskardet panorama
Kommune, gnr/bnr.	Frøya, 21/320 m.fl.
Tiltakshaver	Frøy Eiendom AS
Registreringsmetode	Prøvestikking, visuell overflateregistrering
Tidsrom for registrering	31.05. - 01.06. 2021
Deltakere i felt	Arkeologer Helene Blyverket og Thomas Lund
Timer i felt inkl. reise	31
Timer for- og etterarbeid	20

INNHOOLD

1	Sammendrag	4
2	Bakgrunn for undersøkelsen.....	4
3	Metode og dokumentasjon	4
3.1	Registreringsmetoder.....	4
3.2	Dokumentasjon	4
4	Området	5
4.1	Topografi og landskap	5
4.2	Tidligere funn i området	5
5	Om undersøkelsen	6
6	Konklusjon	6
7	Vedlegg	7
7.1	Liste over negative prøvestikk	7



FIGURLISTE

Forsidebilde: Oversiktsfoto over planområdet Beinskardet panorama, tatt mot SSV. Foto: Helene Blyverket/Trøndelag fylkeskommune

Figur 1: Oversiktskart over planområdet, Beinskardet panorama. Kartframstilling: Helene Blyverket 5

Figur 2: Negativt prøvestikk 10, 60 cm dyp myrtorv. Foto: Helene Blyverket..... **Feil!**
Bokmerke er ikke definert.



1 SAMMENDRAG

I forbindelse med reguleringsplan for nytt boligområde, Beinskardet Panorama, varslet Trøndelag fylkeskommune behov for arkeologiske registreringer av planområdet i henhold til kulturminnelovens § 9. Dette ble gjennomført i månedsskiftet mai-juni 2021.

Det ble gravd 15 prøvestikk – hvorav ingen var funnførende. Området ble også overflateregistrert, uten at det ble påvist kulturminner synlig på overflaten.

2 BAKGRUNN FOR UNDERSØKELSEN

Alle kulturminner eller spor etter menneskelig virksomhet fra før reformasjonen, det vil si før år 1537, er automatisk fredete etter § 4 i kulturminneloven (kml), og i henhold til gjeldende forskrifter til kulturminneloven er fylkeskommunen delegert ansvaret for å ivareta de samlede verneinteresser knyttet til kulturminner i plan- og utbyggingssaker. Fylkeskommunen kan derfor kreve arkeologiske registreringer før en eventuell godkjenning av planen/tiltaket, jf. kml.

Tiltakshaver har etter kulturminnelovens § 9 plikt til å undersøke om tiltaket vil virke inn på automatisk fredete kulturminner. Det vil som regel innebære en befaring eller registrering av det aktuelle planområdet av arkeolog fra fylkeskommunen. Tiltakshaver for denne registreringen var Frøy Eiendom AS.

Hensikten med undersøkelsen var å få klarhet i om det kunne påvises automatisk fredete kulturminner som kunne komme i konflikt med tiltaket.

3 METODE OG DOKUMENTASJON

3.1 Registreringsmetoder

Det berørte området ble undersøkt ved prøvestikking, der det graves hull på ca. 40x40 cm ned til berg eller uberørt undergrunn. Med denne metoden vil kulturminner være synlige som lag med avvikende farge og konsistens i sidene (profilen) på hullet. Man kan også gjøre funn av gjenstander, f.eks. flintbiter eller keramikk. Jordmassene sålde der hvor det er anledning til dette, ellers gjennomgås de manuelt.

Det ble også foretatt en visuell overflateregistrering. Det vil si at arkeologer går over det aktuelle området til fots og ser etter og kartfester automatisk fredete kulturminner som er synlige på overflaten, f.eks. gravhauger, rydningsrøyser, bautasteiner og fangstgroper.

3.2 Dokumentasjon

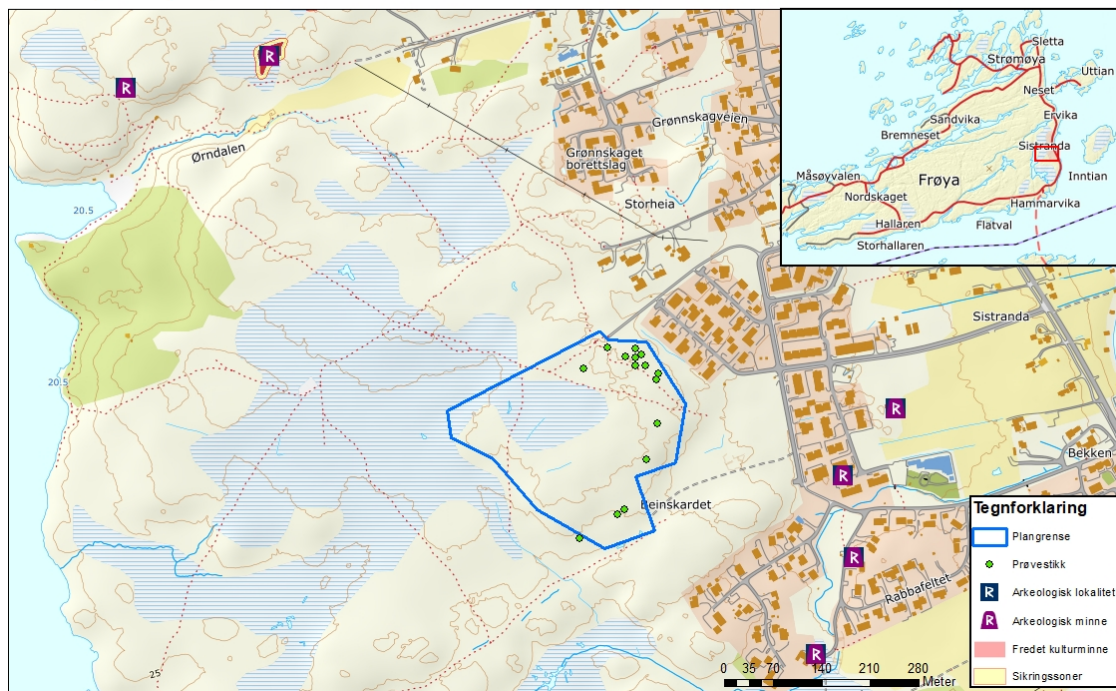
Alle prøvestikk ble dokumentert med tekst og foto, og ble målt inn med Altus NR3 DGPS med CPOS signalkorreksjon. Foto ble tatt med Samsung Galaxy Note20. Kartene ble utarbeidet i ArcMap versjon 10.6.1.



4 OMRÅDET

Oversiktskart, arkeologisk registrering Beinskardet Panorama,
Frøya kommune

Kartframstilling: Helene Blyverket, 06.08.21



Figur 1: Oversiktskart over planområdet, Beinskardet panorama. Kartframstilling: Helene Blyverket

4.1 Topografi og landskap

Planområdet utgjør en liten høyde i landskapet, der terrenget heller ned mot etablert boligområde mot nordøst og mot lyngheier i sør og vest. Mot nord flater terrenget ut i et småkupert landskap. Landskapet er åpent, med smale myrdrag mellom små bergrabber. I sør, øst og vest er det enkelte små treklynger. Om lag 650 meter vest for planområdet ligger Hammarvatnet.

4.2 Tidligere funn i området

Ved boligområdet Rabben, og lenger øst på Beinskardet er det påvist to lokaliteter (Askeladden ID: 273469 og ID: 242027) fra neolittisk tid. I tillegg er det gjort flere løsfunn av steinartefakter av flint og skifer på Rabben og Beinskardet som trolig kan relateres til yngre steinalder. I området nordvest for Beinskardet, rundt Hammarvatnet er det også registrert flere steinalderlokaliteter (Askeladden ID: 60542, ID: 221887, ID: 221888 og ID: 221889). Disse er i dag en del av steinalderstien som går fra Sistranda til Hammarvatnet.

Disse funnene, samt topografiske forhold, antydte på forhånd at det var et visst potensial for funn fra spesielt tidligmesolittisk tid innenfor planområdet.



5 OM UNDERSØKELSEN

Feltundersøkelsen ble innledet med en visuell overflateregistrering, for å kartlegge potensielle boplassflater eller synlige strukturer på overflaten. Noen områder fremsto som utfordrende å undersøke med manuelle prøvestikk, grunnet dyp bløt myr. Dette gjaldt særlig det nordvestre hjørnet av planområdet. Stikk med jordbor viste at myrområdet i noen områder var dypere enn 120 cm.

Ut fra terreng og strandlinjekart ble det vurdert mulig potensiale for funn i det nordøstlige, østlige og sørlige området. Det viste seg å være utfordrende å finne områder å prøvestikke, da undergrunnen i stor grad var preget av tykk, kompakt myrtorv som lå direkte på berg.

Planområdet hadde få områder som pekte seg ut som potensielle boplass/aktivitetsflater fra tidligmesolittisk tid. Det ble observert svært lite løsmasser i prøvestikkene, noe som kan indikere at det har vært få veldrenerte flater egnet for bosetting i steinalderen.



Figur 2: Negativt prøvestikk 10, 60 cm dyp myrtorv. Foto: Helene Blyverket

6 KONKLUSJON

Ved denne arkeologiske registreringen ble det ikke påvist noen nye automatisk fredete kulturminner.

Helene Blyverket, arkeolog
Trøndelag fylkeskommune

7 VEDLEGG

7.1 Liste over negative prøvestikk

Ps.nr	Mål (cm)	Dybde (cm)	Soldestatus	Beskrivelse
1	40 x 40	50	Ikke soldet	47 cm myr, 3 cm sandblandet torv, deretter berg.
2	40 x 40	30	Ikke soldet	30 cm torv. 2-3 nederste cm sandgrusblandet. Undergrunn berg
3	35 x 35	40	Ikke soldet	20 cm torv med råttent tre, 19 cm torv, 1 cm grus eller oppsprukket berg i bunn, deretter berg.
4	30 x 30	30	Ikke soldet	10 cm torv, 20 cm mørk brun jord uten sand, deretter berg.
5	40 x 40	70	Ikke soldet	70 cm dyp torvmyr. 2-5 cm grusholdig torv i bunn, mest oppsprekte biter av kvartsholdig berg
6	30 x 30	40	Ikke soldet	10 cm torv, 30 mørk brun jord/torv uten sand, deretter berg.
7	35 x 35	35	Ikke soldet	20 cm torv, 15 cm mørk brun kompakt jord uten sand, deretter berg.
8	30 x 30	40	Ikke soldet	40 cm myr, deretter berg.
9	40 x 40	80	Ikke soldet	70 cm myrtorv, 10 cm sandblandet torv. Kraftig vannsig, så ikke bunn
10	50 x 80	60	Ikke soldet	60 cm myrtorv. Noe sand fra mulig forvitret berg i bunn.
11	40 x 40	25	Ikke soldet	10 cm torv. 15 cm brunsvart sandholdig jord. Noe stein, ca. 15 cm store
12	30 x 30	25	Ikke soldet	20 cm torv, 5 cm torv blandet med sand/ oppsprukket berg
13	40 x 40	30	Ikke soldet	30 cm torv, deretter berg.
14	35 x 50	45	Ikke soldet	25 cm torv, ca. 20 cm mørk grå siltholdig sand, våt. Stein i bunn
15	30 x 30	50	Ikke soldet	50 cm torv, deretter berg.

