

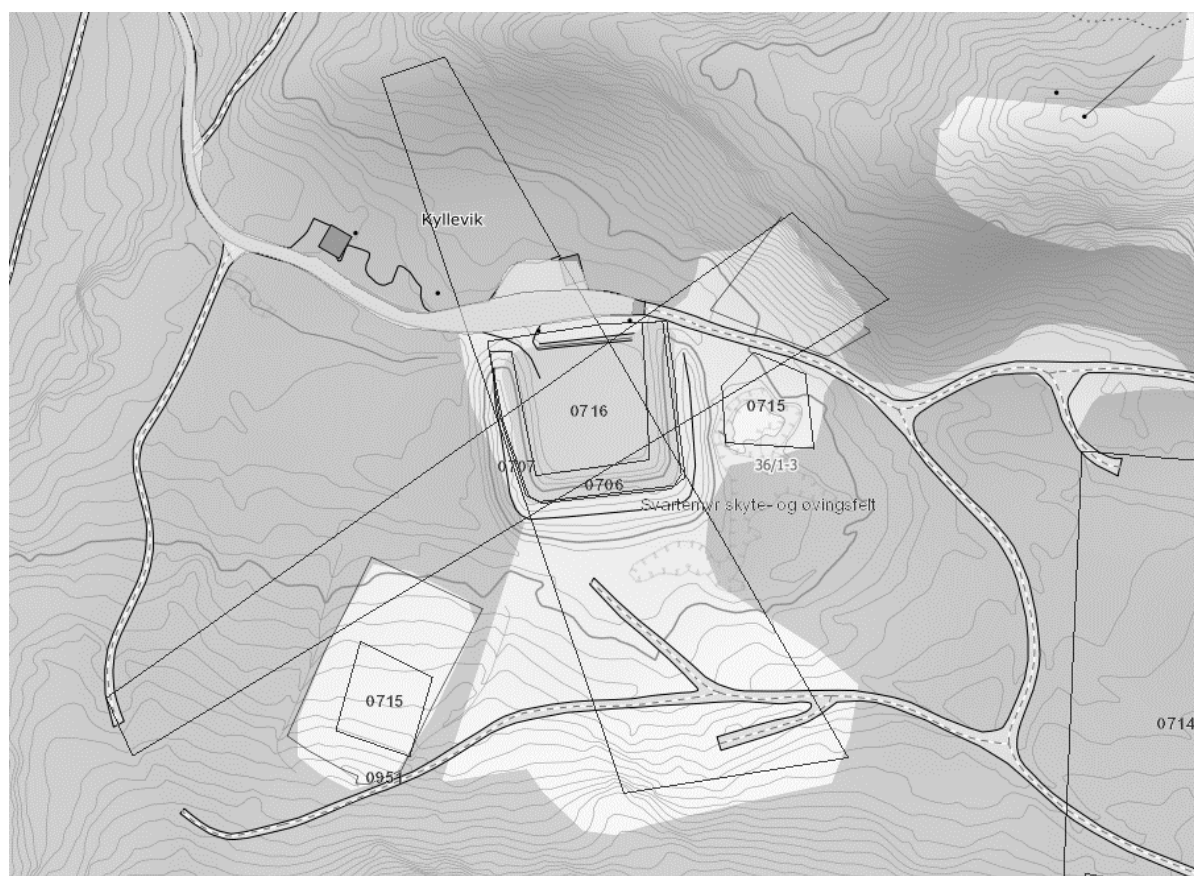


FORSVARSBYGG

Eksplisivfaglig vurdering

Svartemyr SØF

Forsvarsbygg rapport 2020-04A/EOD/Svartemyr SØF
24. april 2020



Eksplosivfaglig vurdering

APPORTINFORMASJON

Oppdragsgiver	Camilla Andersen Lien
Kontaktperson	Camilla Andersen Lien
Rapportnummer	2020-04A/EOD/Svartemyr SØF

Forfatter(e)	Frank-R Pettersen, major, senior eksplosivfaglig rådgiver
Prosjektnummer	100193
Arkivnummer	[XXXX]
Dato	24.04.2020

GODKJENT AV

-

Innholdsfortegnelse

1. Bakgrunn	4
2. Drøfting	4
2.1. Bemanning	4
2.2. Metodebeskrivelse	4
2.3. Vurdering	4
2.3.1. Definisjoner	4
2.3.2. Områder	5
2.3.3. Samlet vurdering	5
3. Konklusjon	5

Ekspllosivfaglig vurdering – Svartemyr SØF

1. Bakgrunn

I forbindelse med planlagt miljøsanering av skytebaneløp på bane A i Svartemyr skytefelt har det blitt gjort en ekspllosivfaglig vurdering, i forhold til å bruke bemannede anleggsmaskiner for denne saneringen.

Vurderingen baserer seg på tilgjengelig bakgrunnsmateriale.

Det er det gjennomført en vurdering av Forsvarsbyggs EOD-rådgivergruppe.

2. Drøfting

2.1. Bemanning

Forsvarsbyggs EOD-rådgivningsgruppe har bestått av:

- Frank-R Pettersen, major, senior ekspllosivfaglig rådgiver
- Frode Nyhagen, EOD-medarbeider

2.2. Metodebeskrivelse

Metoden som ble benyttet baserer seg på stående operasjonsprosedyre (SOP) nummer 1010 «Vurdering av tiltak ifm. anleggsarbeid i områder med ekspllosivrisiko».

Kartstudier og intervjuer danner grunnlaget for den ekspllosivfaglige vurderingen av tiltaksområdet.

Gjennomgang av bakgrunnsinformasjon for området er gjort av Frank-R Pettersen.

En totalvurdering av plassen og tilførselsvegen er gjennomført av Frank-R Pettersen og Frode Nyhagen.

2.3. Vurdering

2.3.1. Definisjoner

	Grønn	Bemannet maskin.
	Blå	Bemannet maskin med støtte fra EOD. Søk og skav. For eksempel fjerning av stikkrenne med støtte fra EOD-operatører.
	Lilla	Bemannet maskin, så fjernstyrt maskin. For eksempel massehåndtering før man når ned mot opprinnelig grunn.
	Rød	Fjernstyrt maskin.

2.3.2. Områder

Område	Funn	Vurdering	Klassifisering
Baneløp bane A	-	Tiltaksområdet ligger rett utenfor skytesektoren til den nedlagte panservernrakettbanen (bane H). Sannsynligheten for at det har havnet raketter i tiltaksområdet er svært usannsynlig	 Grønn
Tilførselsveg	-	Vegen går forbi blindgjengerfeltet til bane H. Blindgjengerfeltet er inngjerdet. Ved utvidelse av vegen bør vegskulder ved blindgjengerfeltet avsøkes med teknisk søkeutstyr (metalldetektor) før dette gjennomføres	 Grønn

2.3.3. Samlet vurdering

Etter en samlet vurdering av dokumentasjon er det svært lite som kan tilsi at det skal ligge potensielt farlige objekter i tiltaksområdet eller på tilførselsvegen.

Det inngjerdede blindgjengerområdet til bane H er farlig å bevege seg i. Dette må presiseres ovenfor entreprenøren.

Hvis vegen skal utvides mot blindgjengerfeltet bør vegskulder avsøkes med teknisk søkeutstyr (metalldetektor), med søkedybde til ca. 40 cm, ved blindgjengerfeltet.

Alle involverte bør sette seg inn i Kvalitetssystemets prosedyre P2.09 før oppstart.

Det anbefales at FB sikkerhetshåndbok med eksplosivvedlegg utleveres til entreprenør, og at alle involverte kvitter for å ha lest denne. (Slik som det gjøres ved rive/sikre entrepriser i regi av FB EF ES SØF&M i nedlagte SØF).

3. Konklusjon

Basert på en totalvurdering av grunnlagsdokumenter og intervjuer ser vi ingen problemer med at det gjennomføres tiltak med manuelt bemannede anleggsmaskiner i tiltaksområdet på bane A.

Det anbefales at det gjennomføres et teknisk søk på vegskulder før evt. utvidelse av vegen ved blindgjengerområdet til bane H.

Hvis tiltaksområdet skal utvides vesentlig må ny vurdering gjøres på disse arealene.

Hvis man under arbeidet skulle støte på mistenkelige gjenstander, må arbeidet øyeblikkelig stanse og funnet håndteres iht. Kvalitetssystemets prosedyre P2.09 før arbeidet kan gjenopptas.

Frank-R Pettersen

Major / Senior eksplosivfaglig rådgiver

Forsvarsbygg

Forsvarsbygg er et statlig forvaltningsorgan underlagt Forsvarsdepartementet. Vi utvikler, bygger, drifter og avhender eiendom for forsvarssektoren.

Postboks 405 sentrum

0103 Oslo

Telefon: 815 70 400

www.forsvarsbygg.no

