



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Direktoratet for mineralforvaltning med Bergmesteren for Svalbard
Postboks 3021 Lade
7441 TRONDHEIM

Vår dato: 02.02.2020
Vår ref.: 202001188-2
Arkiv: 323
Deres dato: 27.01.2020
Deres ref.: 16/00367-24

Saksbehandler:
Finn Herje

Offentlig ettersyn - Søknad om driftskonsesjon for Mørreura massetak, Gbnr. 46/3 - Åfjord kommune

Vi viser til ovennevnte søknad om driftskonsesjon.

NVE har følgende kommentarer til søknaden:

Det er i utgangspunktet positivt at det planlegges etablert en fangvoll mot vegen slik at en unngår at masser kan komme ut i denne og derved skape farlige situasjoner for trafikantene.

Ansvar

Vegeier er etter det vi kan se Trøndelag fylkeskommune. Vegeier er ansvarlig for planlegging, drift, vedlikehold og sikkerhet for sine anlegg og brukerne av dette. Det er imidlertid tiltakshaver som er ansvarlig for å påse at avbøtende tiltak, som her, er tilstrekkelig dimensjonert i forhold til funksjonen (her skredvoll). NVE har derfor ingen kommentarer til hvorvidt vollen er riktig prosjektert.

Skredfare

Det siste året har det vært flere skredhendelser i sjønære områder i Åfjord kommune som følge av utbedring av flaskehals på fylkesvegnettet. Heldigvis har ikke dette medført skade på trafikantene men hendelsene har medført skader på bygningsmasse samt til dels betydelige skader på veganleggene med tilhørende forsinkelser i prosjektene. Dette viser at en i områder under marin grense i kommunen må være svært varsom med å gjennomføre større tiltak uten at geoteknikken på forhånd er vurdert av fagkyndige.

I Rambølls forslag til driftsplan av 05.07.2019, punkt 4 vedlagt søknaden heter det: «*Under ura er det et sjikt av leire som stammer fra gammel havbunn. Dette sjiktet avgjør hvor en avslutter uttaket i de ulike delene av uttaksområdet*». Marine leiravsetninger innehar et betydelig risikopotensiale for utglidninger og i verste fall utløsning av kvikkleireskred med fare for tap av liv, helse og skade på eiendom og konstruksjoner.

E-post: nve@nve.no, Postboks 5091, Majorstuen, 0301 OSLO, Telefon: 22 95 95 95, Internett: www.nve.no

Org.nr.: NO 970 205 039 MVA Bankkonto: 7694 05 08971

Hovedkontor
Middelthunsgate 29
Postboks 5091, Majorstuen
0301 OSLO

Region Midt-Norge
Abels gate 9
7030 TRONDHEIM

Region Nord
Kongens gate 52-54
Capitolgården
8514 NARVIK

Region Sør
Anton Jenssensgate 7
Postboks 2124
3103 TØNSBERG

Region Vest
Naustdalsvegen. 1B
6800 FØRDE

Region Øst
Vangsveien 73
Postboks 4223
2307 HAMAR

Konklusjon

Vi kan ikke se at forholdet til geoteknikk er belyst i de tilsendte dokumentene, hverken i forbindelse med selve tiltaket eller ved etableringen av vollen. For å kunne godtgjøre at tiltaket er trygt, forutsetter vi derfor at det utarbeides et fagkyndig geoteknisk notat/rapport. Rapporten/notatet må kunne godtgjøre at tiltaket ikke medfører økt skredfare og at sikkerhetskravene i PBL/TEK vil oppfylles.

Med hilsen

Kari Øvrelid
Regionsjef

Finn Herje
Senioringeniør

Dokumentet sendes uten underskrift. Det er godkjent i henhold til interne rutiner.

Kopi til:

Fylkesmannen i Trøndelag
ÅFJORD KOMMUNE