

Utsjekk av NVEs skjema

Detaljregulering for boliger Hestnesveien 21

gnr. 13 bnr. 460 mfl.

PLANID | 19660004-06

Eigersund kommune

I forbindelse med detaljregulering for Hestnesveien 21, er det vurdert behov for en vurdering av områdestabilitet iht. NVEs kvikkleireveileder 01/2019. Notatet er basert på tilgjengelig informasjon i åpne datakilder (bl.a. NVE, NGU) og de lokale topografiske forhold innenfor planområdet.

Siden planområdet ligger under marin grense er det foretatt en vurdering ut fra del 1 pkt. 1-3 i prosedyre for utredning av områdeskredfare, i NVEs veileder.

Veileder nr. 1/2019 – Sikkerhet mot kvikkleireskred		
Prosedyre for utredning av områdeskredfare		
DEL 1: AKTSOMHETSOMRÅDER		
Spørsmål 1-3 i veilederen	Ja/nei	Vurdering
Har området allerede kartlagte faresoner for kvikkleireskred?	Nei	-
Er det potensiale for å finne marin leire?	Ja	Det er synlig fremtreden av berggrunn innad i planområdet, samt i omkringliggende områder. Det vurderes derfor som lite sannsynlig at det vil utløses områdeskred iht. NVEs føring om <2 m til berggrunn.
Ligger tiltaket innenfor et potensielt løsneområde?	Ja	Grunnet den gjennomsnittlige terrengprofilens stigningstall og en høydeforskjell på over 5 m ligger tiltaket innfor et potensielt løsneområde.

Med grunnlag i analysen av områdets topografi og grunnforhold, vurderes det å ikke være en reell fare for områdeskred i planområdet knyttet til planforslaget. Det anbefales at dersom ved gravearbeid i området skulle påtreffe marin leire eller marine avsetninger, bør det gjennomføres en geoteknisk vurdering av fagkyndig.