



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Nordbohus AS
Granåsveien 1
7048 TRONDHEIM

Vår dato: 13.04.2020
Vår ref.: 202004030-2
Arkiv: 323
Deres dato: 02.04.2020
Deres ref.: 17641_Overskott

Saksbehandler:
Finn Herje

NVE innspill til varsel om oppstart - Reguleringsplan for Overskott steinbrudd - Indre Fosen kommune

Vi viser til ovennevnte varsel om planoppstart.

NVE har følgende kommentarer til oppstartsvarselet:

Geoteknikk/grunnforhold

Vi forutsetter at tiltakshaver i forbindelse med planforslaget (ROS) skaffer seg kunnskap om grunnforholdene, også i nærområdet til tiltaket slik at ikke knusing, uttak, sprenging, mellomlagring etc. vil kunne bidra til utglidning- eller i verste fall utløsning av kvikkleireskred.

Overvannshåndtering/klima

Klimaet er i endring med økende- og mer intensiv nedbørsaktivitet som regn over større deler av året. Det må derfor forventes at overvannshåndteringen vil bli mer krevende i framtida og det er viktig at de økte vannmengdene, både fra den økte nedbøren samt de økte arealene med harde flater, forvaltes på en slik måte at evt. tredjepart nedstrøms tiltaket ikke blir skadelidende. Dette må kunne svares ut gjennom planforslaget og evt. avbøtende tiltak må framgå av dette. Vi minner om at den 02.03.2020 ble det sendt på høring forslag til endringer i TEK17 der en ønsker å samordne kravene til flomfare og kravene til overvann. Dersom TEK blir endret som foreslått må en derfor ta høyde for helt andre krav til overvannshåndtering enn det som oftest legges til grunn i dag (Norsk vanns anbefalinger basert på 20-års regn).

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

Vassdrag*Kantsoner*

Vi er ikke lokalkjent i området og vet derfor ikke om det er vassdrag som vil kunne bli direkte eller indirekte berørt av tiltaket. Evt. berørte vassdrag bør ikke lukkes men holdes åpne og det må innreguleres en byggegrense i tråd med kravene i kommuneplanens arealdel + tilstrekkelig kantsone mot vassdraget i tråd med vannressurslovens § 11 (min. 6 meter).

Vannkvalitet

Dersom det kan være fare for at vassdrag vil kunne påvirkes av tilslamming og/eller suspensjon fra driften, må det tas høyde for dette gjennom å vurdere avbøtende tiltak for å unngå at miljømålene i vannforskriftens §4-6 ikke kan oppfylles (for eksempel ved etablering av sedimentasjonsdammer). Evt. behov for lokalisering og drift av disse må tas inn i kart og bestemmelser og det bør vurderes behov for prøvetakingsprogram.

Med hilsen

Kari Øvrelid
Regionsjef

Finn Herje
Senioringeniør

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