



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

HD Plan & Arkitektur AS
Storlavika 7
7770 FLATANGER



Vår dato: 03.04.2018
Vår ref.: 201706517-4
Arkiv: 323
Deres dato: 08.03.2018
Deres ref.:

Saksbehandler:
Finn Herje

NVEs innspill til varsel om planoppstart for reguleringsplan for Strand havn, Gbnr. 14/2, 5, 27, 83, 88, 169 og 185 og Gbnr. 15/1, 8, 12, 15, 20 og 34 i Osen kommune

Vi viser til ovennevnte varsel om planoppstart samt vår uttalelse til opprinnelig planoppstart av 13.10.2017.

Vi kan ikke se at de endringene som er foreslått skulle innebære større behov for endringer av vår tidligere uttalelse og vi henviser derved til denne. Vi noterer imidlertid at det er ønske om etablering av ny dypvannskai og at det forutsettes «utfylling og mudring innenfor planområdet». Som nevnt i vår uttalelse av 13.10.f.å. vil slike utfyllinger kunne medføre fare for undersjøiske skred. Vi vil derfor igjen minne om at forholdet til skredfare primært bør avklares i forbindelse med planarbeidet, subsidiært at det tas inn en (rekkefølge)bestemmelse om at det før slik etablering kan finne sted skal det være gjennomført geotekniske vurderinger som tilfredsstiller kravene om sikker byggegrunn i PBLs §28-1/TEK17.

Vi vil anbefale følgende NVE-veiledere og verktøy som hjelp i det videre planarbeidet:

- [NVEs karttjenester](#) viser informasjon om flom- og skredfare, vassdrag og energianlegg.
- [NVEs veileder 2/2017 Nasjonale og vesentlige regionale interesser innen NVEs saksområder i arealplanlegging](#) beskriver hvordan interessene bør ivaretas i planen, slik at en unngår innsigelse.
- [NVEs retningslinje 2/2011 Flaum- og skredfare i arealplanar](#) beskriver hvilke flom- og skredprosesser som kan utgjøre fare, og hvordan disse farene bør utredes og innarbeides i planen.
- [NVEs sjekkliste for reguleringsplan](#) er et nyttig verktøy, for å sikre at alle relevante saksområder er vurdert og godt dokumentert.
- Flere nyttige veiledere og verktøy finnes på www.nve.no/arealplan.

Med hilsen

Kari Øvrelid
Regionsjef

Finn Herje
Senioringeniør

E-post: nve@nve.no, Postboks 5091, Majorstuen, 0301 OSLO, Telefon: 09575, 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 14-18
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