

Sweco Norge AS
Skippertorget 2
9515 ALTA

Vår dato: - 7 MAI 2010

Vår ref.: NVE 201001722-3 rn/efor

Arkiv: 323

Deres dato:

Deres ref.: Thor-Arthur Didriksen

Saksbehandler:

Eva Forsgren

76 92 33 73

Uttalelse til oppstart av reguleringsplan - Gruvedrift ved Nussir / Ulveryggen - Kvalsund kommune

NVE skal som høringspart bidra til at hensynet til vassdrag, skredfare og energianlegg blir vurdert og innarbeidet i kommunale planer etter plan- og bygningsloven.

Vassdrag

Flom, erosjon og skred langs vassdrag er naturlige prosesser. Derfor må planlegging og utbygging langs vassdrag ta hensyn til faren for skader som følge av disse prosessene. NVE har utarbeidet ”Retningslinjer for planlegging og utbygging i fareområder langs vassdrag” (1/2008). Retningslinjene ligger på våre nettsider www.nve.no. Retningslinjene viser hvordan flom- og skredfare bør utredes i planprosessen.

Elveos og randsoner langs vassdrag er blant de mest artsrike og bevaringsverdige med hensyn til landskapsøkologi og biologisk mangfold. I tillegg er vassdragsnaturen viktig i friluftssammenheng.

Planområdet berører en del mindre vassdrag. Av hensyn til både miljø og sikkerhet anbefaler NVE at anlegget i minst mulig direkte berøring med vassdrag og tilhørende kantsoner Det skal opprettholdes en kantsone som motvirker avrenning og gir levested for planter og dyr, jf vannressurslovens § 11. NVE mener at bekker i prinsippet bør være åpne. Bekkedragene skaper variasjon i landskapet, og mange planter og dyr er knyttet til bekkedragene. Åpne bekker er også langt mindre ømfintlige for flomskader.

Ved utvikling av arealer der det bygges inn tette flater er det viktig å ha fokus på håndtering av overflatevann. Omdisponering av arealer kan påvirke avrenningen til vassdragene. Særlig gjelder dette avrenning til mindre bekker. Vinter/vår 2010 har som kjent hatt omfattende problemer med vann og veier knyttet til svellis.

Vi ber om at vassdrag i planområdet, inkludert åpne og lukkede bekker, identifiseres og merkes av på plankartet. Vi anbefaler at vassdrag reguleres til *bruk og vern av sjø og vassdrag*, jf pb1 §12-5 nr. 6. Det bør samtidig angis en bredde for bevaring av kantsonen langs vassdraget, jf pb1 §12-7 nr.9.

Eventuelle inngrep i kantsonen og i selve vannstrengen må beskrives nærmere, som grunnlag for en vurdering om tiltaket kan medføre skader eller ulemper for allmenne interesser på en slik måte at det oppstår konsesjonsplikt etter vannressursloven §8. NVE ser det som en fordel at eventuelle vassdragsinngrep behandles gjennom samordning av plan jf. vannressursloven § 20. Dette forutsetter at en reguleringsplan gir en god beskrivelse av tiltakene og at konsekvensene for allmenne interesser og ev. avbøtende tiltak er vurdert.

Flom, erosjon og skred

Ved utarbeidelse av en reguleringsplan skal reell fare skal være utredet

Vi viser til pb1 § 4-3 hvor det fremgår at det skal gjennomføres en risiko- og sårbarhetsanalyse for alle planer for utbygging. Flom, erosjon og skred er naturlige prosesser som kan medføre fare dersom det ikke tas hensyn til ved planlegging og utbygging, og bør inngå som tema i ROS-analysen. NVEs retningslinje nr. 1/2008 beskriver hvordan flom-, erosjons- og skredfare bør vurderes i planprosessen.

Området er ikke registrert som utsatt for skred i henhold til (www.ngu.no/kart/skrednett).

Vi vil samtidig minne om at kommunen har en selvstendig undersøkelsesplikt og ansvar for at faremomenter er vurdert og tatt hensyn til både ved utarbeidelse av arealplaner Er det grunn til å tro at et område kan være utsatt for en naturbetinget fare, må kommunen sørge for å innhente tilstrekkelig fagkyndig uttalelse om faren før plan vedtas eller byggetillatelse gis. Vi vil minne om at dersom det oppstår skader som følge av en mangelfull planprosessen, vil kommunen kunne få et økonomisk ansvar for skadene.

På NVEs nettside www.nve.no finnes mer informasjon om skred og retningslinjer. Vi bidrar gjerne med ytterligere råd og veiledning ved behov.

Med hilsen



Aage Josefsen
regionsjef



Eva Forsgren
senioringeniør

Kopi: Kvalsund kommune, Rådhusveien 18, 9620 KVALSUND
Fylkesmannen i Finnmark, Statens Hus, 9815 VADSØ