



Norges  
vassdrags- og  
energidirektorat

Verdal kommune ([postmottak@verdal.kommune.no](mailto:postmottak@verdal.kommune.no);)   
7650 VERDAL

INNHERRED SAMKOMMUNE

24 JULI 2013

Vår dato: **23 JULI 2013**

Vår ref.: NVE 201106354-14 rm/rmg

Arkiv: 411 / 127.B20

Deres dato: 15.9.2011

Deres ref.: Oddvar Govassmark

Saksbehandler:

Roar Gartland

mob: 99215123 <mailto:rmg@nve.no>

## 10895 – Sikring av utglidning ved bolighus – Nysete Gbnr: 143/4 i Helgådalen, Verdal kommune, Nord-Trøndelag

NVE godkjenner planen med tanke på gjennomføring med bistand fra NVE. Det er en forutsetning at det ikke kommer innvendinger som gjør det aktuelt med vesentlige endringer av planen. NVE vil dekke 95 % av kostnadene ved tiltaket, etter kostnadsoverslaget beregnet til kr 220.000,- + mva. Det er et vilkår at kommunen vedtar kommunal garanti i samsvar med vedlagte skjema for kommunevedtak – datert 17.7.2013.

### Bakgrunn for planen

Det foreligger meldinger om hendelsen ved Nysete fra både politiet i Verdal (Jan Roger Sivertsen) og fra Verdal kommune (Bård Kotheim) i september 2011, om bistand fra grunneier Grete Rotmo - Gbnr: 143/4 i Helgådalen, Vuku, Verdal kommune. Etter gjentatte purringer av både grunneier, kommune og NVE over de siste to år, har ingen hørt noe fra forsikringsselskapet om hva de kan bidra med i saken. NVE tilrår nå at boligen sikres før kommende vinter 2013/2014 da en ikke lenger kan vente på at forsikringsselskapet skal innlede en dialog om eventuell kostnadsdeling.

Bekken på eiendommen til Grete Rotmo er en liten flombekk som etter at utglidningen har skjedd, truer med å undervaske mer av sidekanten og til slutt kan true selve boligen. Skråningen og bekkebunnen bør stabiliseres, for å unngå ytterligere utgraving. Kommunen må bekrefte at de kan bidra med 5 % distriktsandel (tilsvarende kr 11.000,-) som en del av finansieringen.

Ut fra notat fra geotekniker Erling Romstad fra firmaet Multiconsult blir det konkludert med at det i ettertid er vanskelig å fastslå årsaken til utglidningen. Normalt blir slike ras utløst på grunn av erosjon ved skråningsfoten eller av ekstra høyt grunnvannsnivå, eller en kombinasjon av disse faktorene. Trolig er årsaken til utglidningen høyt grunnvannsnivå på grunn av kraftig nedbør i perioden før raset. Multiconsult fastslår at eventuelle tiltak må detaljprosjekteres.

NVE har deretter vurdert saken og laget en plan for gjennomføring i 2013: **10895 – Sikring av utglidning ved bolighus – Nysete – Gbnr: 143/4, datert 26.6.2013**, for stabilisering av skråning mot boligen og sikring av bekken forbi eiendommen. Planen er vedlagt (pdf-fil).

E-post: [nve@nve.no](mailto:nve@nve.no), Postboks 5091, Majorstuen, 0301 OSLO, Telefon: 09575, Internett: [www.nve.no](http://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  
Vestre Rosten 81  
7075 TILLER

Region Nord  
Kongens gate 14-18  
8514 NARVIK

Region Sør  
Anton Jenssensgate 7  
Postboks 2124  
3103 TØNSBERG

Region Vest  
Naustdalsvn. 1B  
Postboks 53  
6801 FØRDE

Region Øst  
Vangsvæien 73  
Postboks 4223  
2307 HAMAR

NVE har ikke sendt ut planen på høring tidligere, og planen vil også etter kommunens tilrådning, ikke berøre allmenne interesser av betydning. Planen sendes derfor til Verdal kommune for videre behandling. For ordens skyld sendes også planen til Fylkesmannen i Nord-Trøndelag som ikke har hatt innvendinger til saken tidligere, samt kopi til Nord-Trøndelag fylkeskommune.

### **Beskrivelse av tiltaket og formål.**

Forholdene ligger godt til rette for å stabilisere høyre skråning opp mot boligen samt sikre at bekken ikke graver mot skråningen. Det vil bli viktig å sørge for god drenasje av skråningen og området. Det må lages en midlertidig vegadkomst fra FV 757.

**Antatt steinbehov ca 540 lm<sup>3</sup>**, dette inkluderer ca halve volumet som inngår i midlertidig adkomstveg.

Formen på ravinen som sikringsarbeidet skal utføres i er gunstig utformet, slik at bekkebunnen heves minst en meter og bekken flyttes et par m lenger bort fra boligen for å få gunstigere skråningsvinkel. Det forutsettes noe forsiktig graving der det er blaute masser som bør bearbeides over korte sekvenser på 5-6 m lengde, før det etterfylles med steinmasser i bekkebunnen. På samme måte sikres høyre skråning mot boligen ved at massene skiftes ut med steinmasser og steinlaget skal gradvis gå mot null i øvre kant av skråningen. Blaute masser skal ikke deponeres på stedet, men kjøres bort til nærmere avtalt sted etter hvert som arbeidet skrider frem. Dog skal noe vekstvillige masser tas vare på for å brukes som topplag på den nye sideskråningen.

**Tiltaket har et kostnadsoverslag på kr 275.000,- inkl mva.**

Tiltaket skal stabilisere skråningen og hindre nye utglidninger ved boligen og utvaskinger i elvekanten.

Tiltaket utføres etter plan: *10895 – Sikring av utglidning ved bolighus – Nysete – Gbnr: 143/4 , datert 26.6.2013,*

### **Høring, forholdet til andre interesser**

NVE tilrår at sikringsarbeidet utføres i 2013 som beskrevet i denne planen.

Vi forutsetter at det ikke kommer innvendinger under behandlingen lokalt eller på fylkesnivå, som gjør det nødvendig å gjøre vesentlige endringer i planen.

Vassdraget er ikke vernet, og NVE kan ikke se at tiltaket skulle berøre allmenne interesser.

Det er kommunens ansvar å påse at tiltaket er i samsvar med plan- og bygningsloven, og forskrifter og vedtak med hjemmel i loven. For tiltaket kreves ikke konsesjon etter vannressurslovens bestemmelser da det arbeides på et begrenset lite område og at det ikke berører allmenne interesser av betydning.

### **Godkjenning av plan med tanke på gjennomføring med bistand fra NVE**

NVE godkjenner plan *10895 – Sikring av utglidning ved bolighus – Nysete – Gbnr: 143/4 , datert 26.6.2013*, med tanke på gjennomføring med bistand fra NVE. NVE vil dekke 95 % av kostnadene ved tiltaket, etter kostnads- overslaget beregnet til kr 275.000,- + mva.

Følgende vilkår og forutsetninger gjelder for NVEs bistand:

1. Kommunen vedtar kommunal garanti i samsvar med vedlagte skjema for kommunevedtak. Vedtaket returneres til NVE snarest, og innen 01.7.2014 i uendret og underskrevet stand. Kopi av møteprotokoll som bekrefter underskriverens myndighet til å forplikte kommunen skal vedlegges kommunevedtaket.
2. Det er en forutsetning at det under høringen ikke kommer innvendinger som gjør det nødvendig med vesentlige endringer av planen. NVE kan endre planen eller omgjøre vedtaket om bistand dersom situasjonen på stedet endrer seg, dersom uforutsette forhold gjør at tiltaket ikke kan prioriteres innenfor de midler statsbudsjettet gir til denne type tiltak, eller dersom andre forhold tilsier at tiltaket ikke er nødvendig eller samfunnsmessig ønskelig.

Gjennom kommunevedtaket forplikter kommunen seg til å stille som tiltakshaver i forhold til plan- og bygningsloven. I saker som krever byggesaksbehandling og ansvarsrett vil NVE imidlertid være ansvarlig søker, ansvarlig prosjekterende og ansvarlig kontrollerende for prosjektering og utførelse. NVE vil stå for den praktiske tilretteleggingen med anbud, avtaler og kontrakter.

Kommunen må ta stilling til om tiltaket krever byggesaksbehandling.

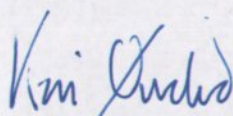
Vedtaket er fattet i tråd med retningslinjer gitt av Olje- og energidepartementet for sikringstiltak mot flom, erosjon og ras.

Vi ber om at kommunen returnerer saksdokumentene til NVE Region Midt-Norge **snarest innen den 1.7.2014**. Ettersom det er ønskelig at tiltaket utføres i 2013, er det ønskelig at kommunen svarer snarest. Av hensyn til tilsyn og skjøtsel av anlegget skal planen oppbevares i kommunen.

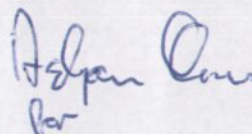
#### Klageadgang

Denne avgjørelsen kan påklages til Olje- og energidepartementet av parter i saken og andre med rettslig klageinteresse innen 3 uker fra det tidspunkt denne underretning er kommet frem, jf. fvl. kapittel VI. En eventuell klage skal begrunnes skriftlig, stiles til Olje- og energidepartementet og sendes til NVE. Vi foretrekker elektronisk oversendelse til vår sentrale e-postadresse [nve@nve.no](mailto:nve@nve.no).

Med hilsen



Kari Øvrelid  
regionsjef



Mads Johnsen  
sjefingeniør

Vedlegg: kommunevedtak datert 17.7.2013 og sikringsplan 10895 for tiltaket

Kopi m/ vedlegg: Grete Rotmo, Ulvillvegen 16, 7660 VUKU  
Fylkesmannen i Nord-Trøndelag – Miljøvernadv. – [fmntpost@fylkesmannen.no](mailto:fmntpost@fylkesmannen.no)  
Nord-Trøndelag fylkeskommune v/ Joar Northug - [postmottak@ntfk.no](mailto:postmottak@ntfk.no)

## **Kommunevedtak for sikringsanlegg i vassdrag - nr. 10895 - Sikring av utglidning ved bolighus – Nysete Gbnr: 143/4 i Helgådalen, Verdal kommune, Nord-Trøndelag**

NVE har utarbeidet planen *10895 Sikring av utglidning ved bolighus – Nysete - Gbnr: 143/4 i Helgådalen, Verdal kommune, Nord-Trøndelag, datert 26.6.2013*. For denne planen fatter Verdal kommune følgende vedtak:

1. Kommunen forplikter seg til å betale en distriktsandel etter fakturering fra NVE. Distriktsandelen skal dekke 5 % av faktisk medgåtte utgifter basert på NVEs anleggsregnskap, herunder prisstigning i vente- og anleggstiden. I følge kostnadsoverslaget vil distriktsandelen utgjøre kr. 11 000. Distriktsandelen kan kreves innbetalt forskuddsvis og behandles som avgiftspliktig omsetning.  
  
Kommunen tar selv ansvaret for å videreføre det økonomiske ansvaret for hele eller deler av distriktsandelen til grunneiere som har nytte av tiltaket, dersom kommunen ønsker det.
2. Kommunen forplikter seg til å gjøre anleggets eier oppmerksom på at eieren har ansvaret for driften av anlegget. Dette ansvaret innebærer at eieren må utføre og dekke kostnader til nødvendig ettersyn, drift og eventuell skjøtsel av anlegget som beskrevet i planen
3. Kommunen forplikter seg til å føre tilsyn med anlegget. Tilsynsansvaret og oppgavene som dette innebærer følger av Forskrift av 17. juni 2005 nr. 655 om kommunalt tilsyn med anlegg for sikring mot flom, erosjon og skred og anlegg for å bedre vassdragsmiljøet.
4. Kommunen forplikter seg til å være tiltakshaver ved gjennomføring av arbeidet. Dersom kommunen viderefører rollen som tiltakshaver til grunneier, grunneierlag eller andre, er det et forhold som kommunen selv har ansvar for.
5. Kommunen forplikter seg til å påse at tiltaket er i samsvar med plan- og bygningslovens bestemmelser og vedtak og arealplaner etter loven.
6. Kommunen forplikter seg til å sende nabovarsel og innhente avtaler om adkomst og bruk av nødvendige arealer fra berørte grunneiere. Kommunen forplikter seg videre til å skaffe fram opplysninger om vann- og avløpsledninger, brønner, kabler og andre private og offentlige anlegg som kan bli berørt av planen, og opplyse om andre forhold som kan være av betydning for gjennomføring av tiltaket.
7. Kommunen gir NVE fullmakt til å undertegne dokumenter og avtaler for gjennomføring av tiltaket. Kommunen aksepterer at det foretas mindre endringer av tiltaket når dette er praktisk nødvendig, eller ønskelig av hensyn til sikkerhet, miljø eller andre interesser.

Kommunevedtaket signeres av en kommunal representant som har fullmakt til å forplikte kommunen som beskrevet i punktene ovenfor, og returneres til NVE.

.....  
Sted, dato

.....  
Signatur