

# Førstevurdering av jordskredfare



I perioder med potensiell skredfare, for eksempel langvarig sterk nedbør, er det viktig å være oppmerksom på tegn og indikasjoner på tilløp til skred. Her gis noen råd om hva man bør se etter.



Markert innsynkning i terrenget foran bolighus kan tyde på dårlig stabilitet og at utglidning er på gang

Det er hensiktsmessig at teknisk personell i kommunen foretar en første vurdering av de skadetilfeller som blir meldt inn. Men lokale grunneiere bør også følge årvåkent med. Her gis noen råd om hva man bør se etter ved befaring og hvilken informasjon som bør formidles til NGI, der kommunen mener det er behov for en nærmere geoteknisk vurdering.

## Hva skal man se etter?

Se etter Innsynkninger i terrenget (anslå eller ta mål av nedsynkning), og se etter sprekker i terrenget (prøv å kartlegge størrelse, beliggenhet og lengde)

## Hvis dette utvikler seg over kort tid

- Høydeforskjeller (anslå høydeforskjell fra topp til bunn av skråning samt helning)
- Er det elv, bekk eller annet som graver i foten av skråningen?
- Skjer det oppdemming av vann?
- Avstand til nærmeste bebyggelse, eventuelt til veg eller jernbane
- Er det foretatt utfylling i det aktuelle området

Lag en enkel skisse av situasjonen på stedet. Ved observasjoner som vurderes som alvorlige og betydelige med tanke på sikkerhet for mennesker og infrastruktur, bør geoteknisk sakkyndig konsulteres for bistand i den videre vurdering.

### Grunnlagsmateriale

Dersom det er ønskelig at NGI skal vurdere situasjonen, vil rask tilgang til følgende informasjon lette arbeidet med vurderingen av skredfare:

- Oversiktskart M=1:5000 og topografisk kart M=1:1000
- Angivelse av området så nøyaktig som mulig ved å vise skred, sprekker eller innsynkninger i terrenget på kartene
- Navn og telefonnummer på sentrale personer
- Et digitalt bilde av situasjonen som kan sendes via e-post.

### Tiltak

Videre oppfølging og eventuelle tiltak i en faktisk skredsituasjon bør vurderes på grunnlag av befaring av geoteknisk sakkyndig. Hvis situasjonen vurderes som akutt med fare for menneskeliv, må man evakuere det berørte området så snart som mulig. Evakuering bestemmes og gjennomgjøres av lensmann/politi.

### NGIs skredtelefon

NGI har opprettet en vakttelefon for meldinger og assistanse ifm. skred og skredfare. Via denne telefonen kan vi formidle kontakt til skredeksperter og eventuell avtale om bistand på stedet.

- Vakttelefon for skred: 993 03 000
- NGIs sentralbord (kl 08-16): 22 02 30 00
- NGIs informasjonssjef: 22 02 31 06 / 934 49 533



Utgilidning på et jorde i Sørums kommunen i desember 2000

### Kontakter



Avdelingsleder, Naturskade

[anders.solheim@ngi.no](mailto:anders.solheim@ngi.no)

T: 22 02 30 59

M: 416 53 697



Fagleder Jord- og fjellskred,  
Naturskade

[ulrik.domaas@ngi.no](mailto:ulrik.domaas@ngi.no)

T: 22 02 30 85

M: 924 47 442