

## ANALYSESKJEMA

### RISIKO OG SÅRBARHETSANALYSE.

En analyse av de problemstillingene som er funnet ved gjennomgang av ROS - analysen - sjekkliste

NR	5	Natur- og miljøforhold	Skybrudd/store nedbørmengder
<p>Beskriv årsaken</p> <p>Området endres fra i hovedsak trebevokst utmark til bebygd område med store takflater og opparbeidet uteareal (lite gjennomtrengelige flater).</p>			
<p>Identifiser eksisterende tiltak</p> <p>Det er åpne vannveier i området i form av grøfter, samt store arealer med utmark og dyrkajord som kan absorbere og forsinke større vannmengder.</p>			
			
<p>Utsnitt fra NVE Atlas (høydedata skyggerelieff) som viser eksisterende, åpne grøfter og trebevokst utmark.</p>			
<p>Sannsynlighet med begrunnelse</p> <p>Iht. klimaframskrivninger på klimaservicesenter.no er det sannsynlig med mer og mer intens nedbør i Trøndelag.</p>			
<p>Sårbarhetsvurdering (kan det føre til svikt i samfunnsfunksjoner)</p> <p>Nei</p>			
<p>Konsekvensvurdering</p>			
Samfunnsverdi	Konsekvenstype	Konsekvenskategori	Forklaring

		1	2	3	4	5	
Liv og helse	Dødsfall						
	Skader og sykdom						
Stabilitet	Manglende dekning av grunnleggende behov						
	Forstyrrelser i dagliglivet						
Natur og Miljø	Langtidsskader naturmiljø		x				Intenst regnvær kan føre til stor avrenning fra området og erosjon i løsmasser.
	Langtidsskader kulturmiljø						
Materielle verdier	Økonomiske tap	x					Intenst regnvær kan føre til stor avrenning fra området og skader på stikkrenner.
Samlet begrunnelse av konsekvens Mindre alvorlig.							
Behov for befolkningsvarsling	Nei						
Behov for evakuering	Nei						
Usikkerhet – Begrunnelse	Nei						
Styrbarhet – Begrunnelse	Nei						
<p>Forslag til tiltak:</p> <p>Opprettholde eksisterende åpne vannveier (grøfter). Sørg for at overvann fra området ledes til åpne vannveier. Kontrollere om stikkrenner i Dragaveien har tilstrekkelig dimensjonering. Sørg for at overvann ledes til utmark der vannet kan absorberes eller forsinkes. Tiltakene tas inn i rammeplan VA.</p>							
Overførbarhet							