



## Fjellskredovervåkingen - dagsrapport for Veslemannen, 14.10.2017

NVE, Seksjon for fjellskred (SVF)



### Overvåka objekt

### Objekt: Veslemannen

#### Farenivå ORANSJE

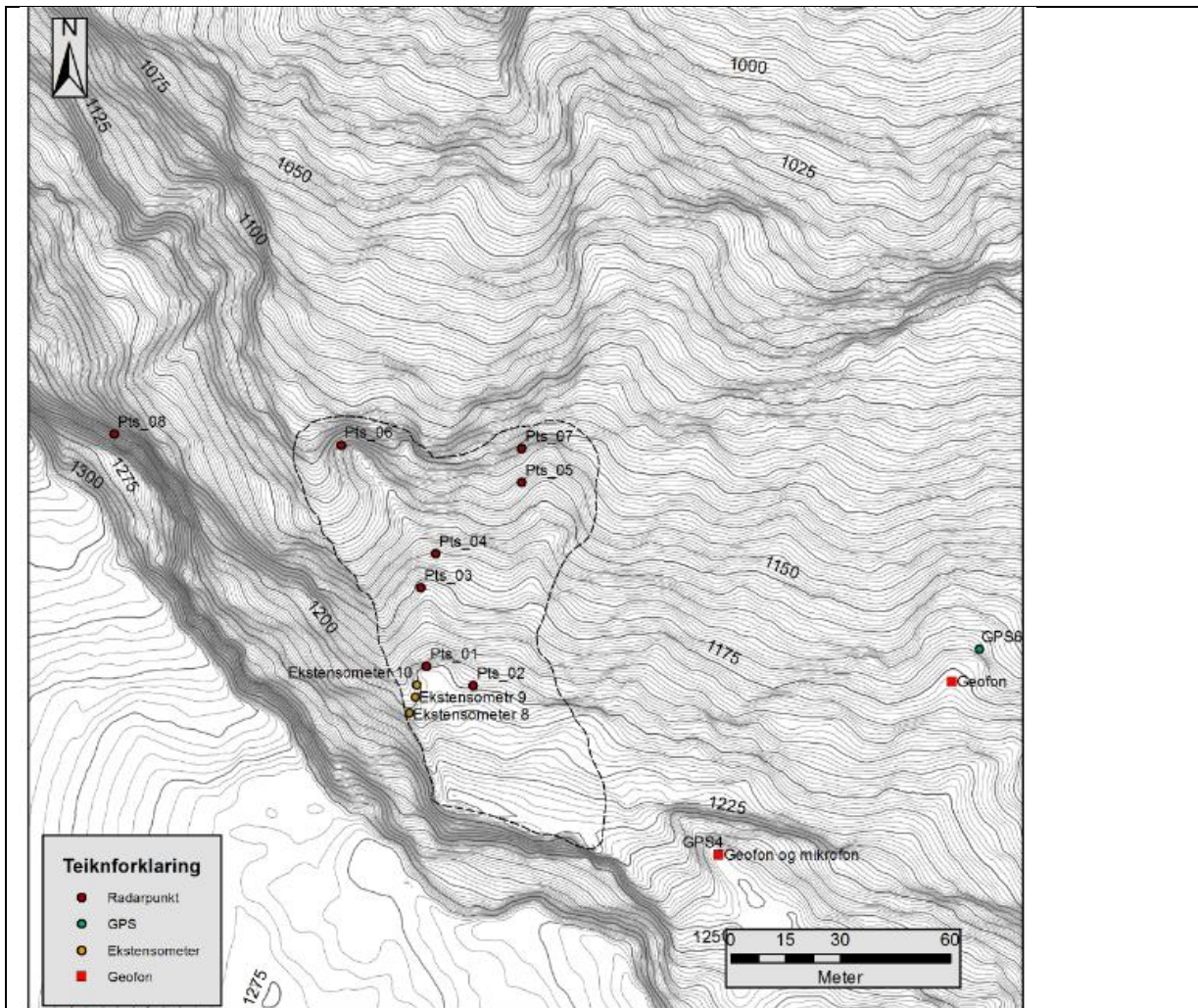
NVE overvåker kontinuerlig og i sanntid syv ustabile fjellparti som alle utgjør en høy risiko for fjellskred. Hvert fjellparti har til enhver tid et farenivå etter skala på fire trinn: Lav (grønt), moderat (gult), høyt (oransje) og ekstrem (rødt) fare.

Veslemannen er en liten del av det ustabile fjellet Mannen i Møre og Romsdal. Torsdag (12.10) ble det satt oransje farenivå, basert på værvarsel om nedbør og mildvær. Fra ettermiddagen i går økte bevegelsen betydelig i øvre delen av fjellpartiet, men har stabilisert seg i nytt nivå i løpet av natten. Et mindre område i den øvre delen beveger seg noe mer, og det er gått steinsprang fra dette området i natt. Vi forventer flere steinsprang i løpet av dagen. Vi ser ikke endring i nedre delen. Bevegelsen har vært på 48 mm siste døgn i øvre delen og 4 mm i nedre delen. Det er kommet mindre regn enn varslet, og økningen kommer i hovedsak som følge av snøsmelting. Oransje farenivå opprettholdes.

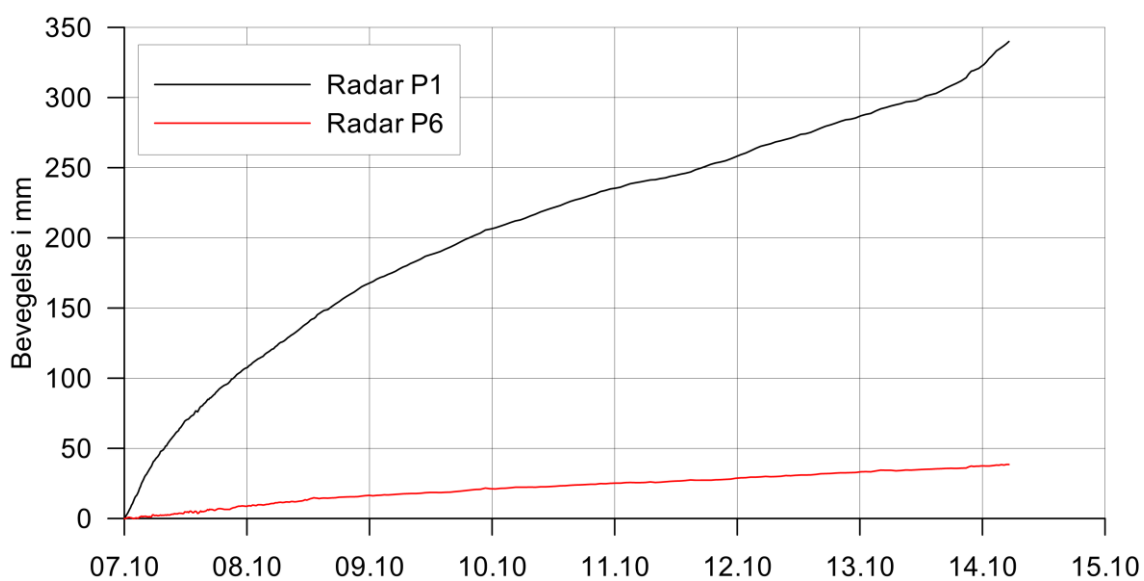
*Veslemannen is a small sector of the large unstable rock slope Mannen. Thursday the hazard level was set to orange (high) based on forecasted mild temperatures and rain. From yesterday afternoon the movements have increased. The movement was 48 mm last day in the upper parts and 4 mm in the lower parts of the rockslide. Orange hazard level is maintained.*

**Tabell 1.** Måledata 14. oktober, kl. 08:10 (målepunktene er vist på figur 1):

Målinger	Siste døgn	Siste uke
<b>Bevegelser</b>		
Radar - punkt 1 (mm)	48	302
Radar - punkt 6 (mm)	4	36
<b>Meteorologiske data</b>		
Temperatur (°C)	1,3	
Nedbør (mm)	2,3	17,1
Snødybde (cm)	33	



**Figur 1.** Veslemannen er markert med stiplet omriss. Ellers viser kartet plasseringen av målepunktene i tabellen på side 1 (ekstensometer 8, og radarpunktene 1 og 6 - hhv. pts\_01 og pts\_06 på kartet).



**Fig. 2.** Bevegelse målt på radarpunkt 1 og 6 siste uke.