



Fjellskredovervåkingen - dagsrapport for Veslemannen, 13.10.2017

NVE, Seksjon for fjellskred (SVF)

Overvåka objekt



Objekt: Veslemannen

Farenivå ORANSJE

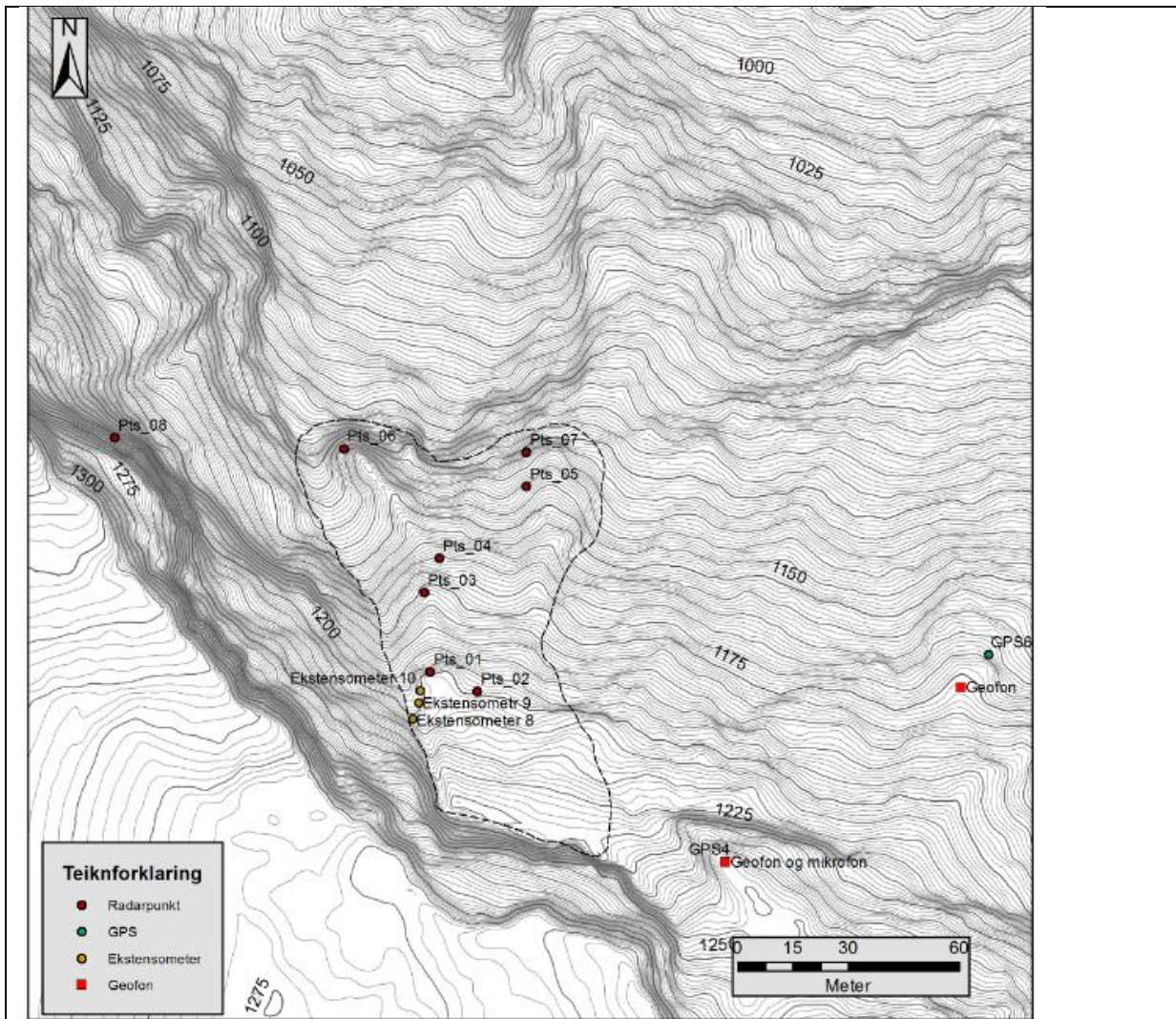
NVE overvåker kontinuerlig og i sanntid syv ustabile fjellparti som alle utgjør en høy risiko for fjellskred. Hvert fjellparti har til enhver tid et farenivå etter skala på fire trinn: Lav (grønt), moderat (gult), høyt (oransje) og ekstrem (rødt) fare.

Veslemannen er en liten del av det ustabile fjellet Mannen i Møre og Romsdal. I går ble det satt oransje farenivå, basert på værvarsel om nedbør og mildvær fra i dag til og med tirsdag i neste uke. Fjellpartiet reagerer kraftig på vanntilførsel på denne tiden, og en utvikling kan skje raskt. Det er nå relativ stor bevegelse i fjellet med 27 mm/døgn i øvre delen og 4 mm/døgn i nedre delen, men bevegelsene er omtrent uendret siden i går. Det ligger en del snø i fjellet som kan smelte og bidra med vanntilførsel ved mildvær. Oransje farenivå opprettholdes.

Veslemannen is a small sector of the large unstable rock slope Mannen. Yesterday the hazard level was set to orange (high) based on forecasted mild temperatures and rain from today to Tuesday. The velocities are now 27 mm/day in the upper parts and 4 mm/day in the lower parts of the rockslide. Orange hazard level is maintained.

Tabell 1. Måledata 13. oktober, kl. 08:40 (målepunktene er vist på figur 1):

Målinger	Siste døgn	Siste uke
Bevegelser		
Radar - punkt 1 (mm)	27	396
Radar - punkt 6 (mm)	4	37
Meteorologiske data		
Temperatur (°C)	-0,2	
Nedbør (mm)	0,6	55,1



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).

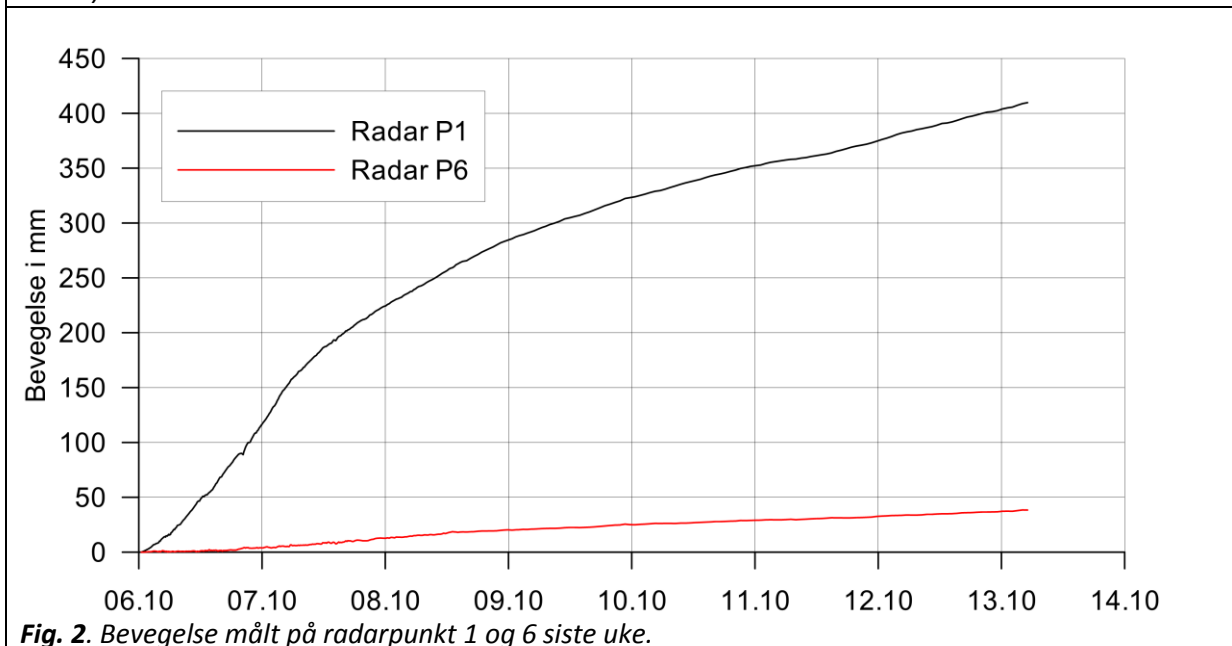


Fig. 2. Bevegelse målt på radarpunkt 1 og 6 siste uke.