



Fjellskredovervåkingen - dagsrapport 04. oktober 2016

Seksjon for fjellskred (SVF), NVE



Objekt: Veslemannen

Faregrad: GUL

NVE overvåker kontinuerlig og i sann tid fem ustabile fjellparti som alle utgjør en høy risiko for fjellskred. Hvert fjellparti har til enhver tid et farenivå etter skala på fire trinn: Lav (grønn), moderat (gul), høy (oransje) og ekstrem (rød) fare.

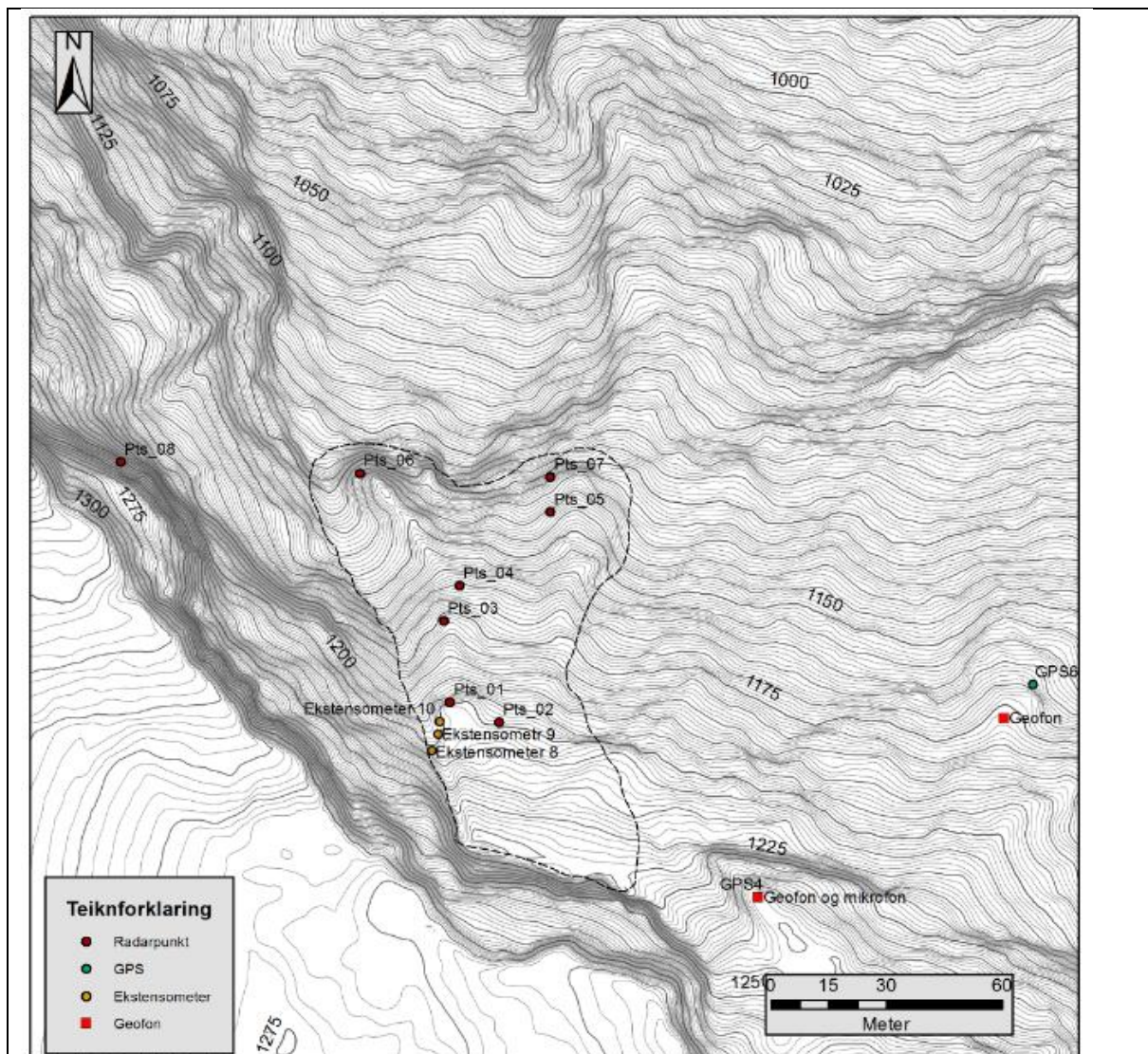
Fjellpartiet Veslemannen er et relativt lite lokalt parti av det ustabile fjellet Mannen. Bevegelsene ser nå ut til å minke sakte etter økning i hastighet fra onsdag til lørdag siste uke. Hastigheten er nå 8-12 mm/døgn i øvre del av området og 11 mm/uke i nedre del. Det er meldt stabilt finvær fremover.

Veslemannen, is a small sector of the large unstable rockslope failure Mannen. The velocities appear to decrease slightly. The velocity is 8-12 mm/day in the upper part, and around 11 mm/week in the lower part of the rockslide. The weather forecast reports cold and stable weather with no precipitation the coming days.

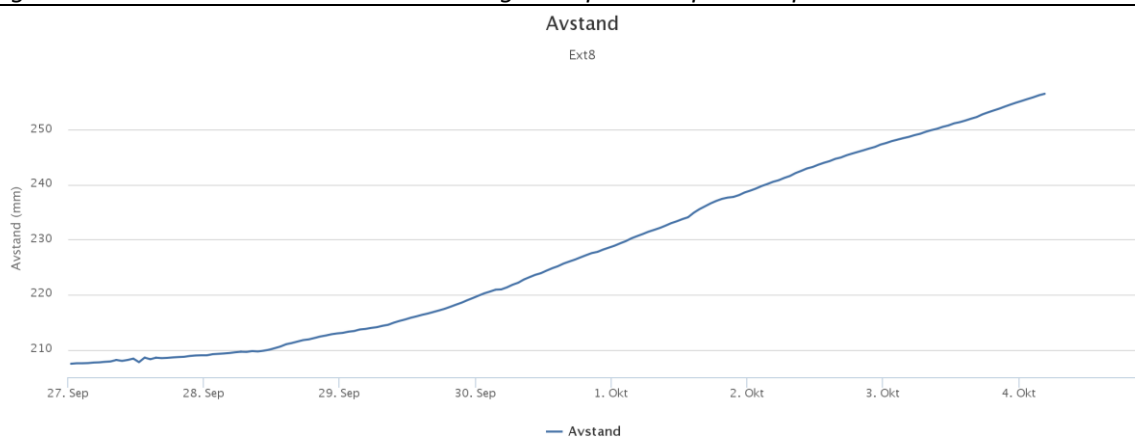
Dagens situasjon med måledata er vist i tabell 1. Kart over området med lokalisering av målepunkter som brukes i tabell og i kurver over bevegelse er vist i figur 1. Figur 2 viser bevegelsene siste uken på ekstensometer 8.

Tabell 1. Måledata oppdatert 04.10 kl. 06:35:

Instrument	Siste døgn	Siste uke
Øvre område, ekstensometer 8 (mm)	7,9	49,0
Øvre område, radar - punkt 1 (mm)	12	62
Nedre område, radar - punkt 6 (mm)	1	11
Temperatur	1,7 C°	
Nedbør (mm)	0	40,3
Snødybde (cm)	13	



Figur 1 Oversikt over hvor ekstensometer og radarpunkt er plassert på Veslemannen.



Figur 2 Bevegelsene på ekstensometer 8 den siste uka. Figur 1 viser hvor dette er plassert.

Kontaktperson: Lene Kristensen, 40 04 02 65