

## Fjellskredovervåkingen - dagsrapport 30. juni 2016

Seksjon for fjellskred, NVE



### **Objekt: Veslemannen**

#### **Faregrad: GUL**

NVE overvåker kontinuerlig og i sann tid fire 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.

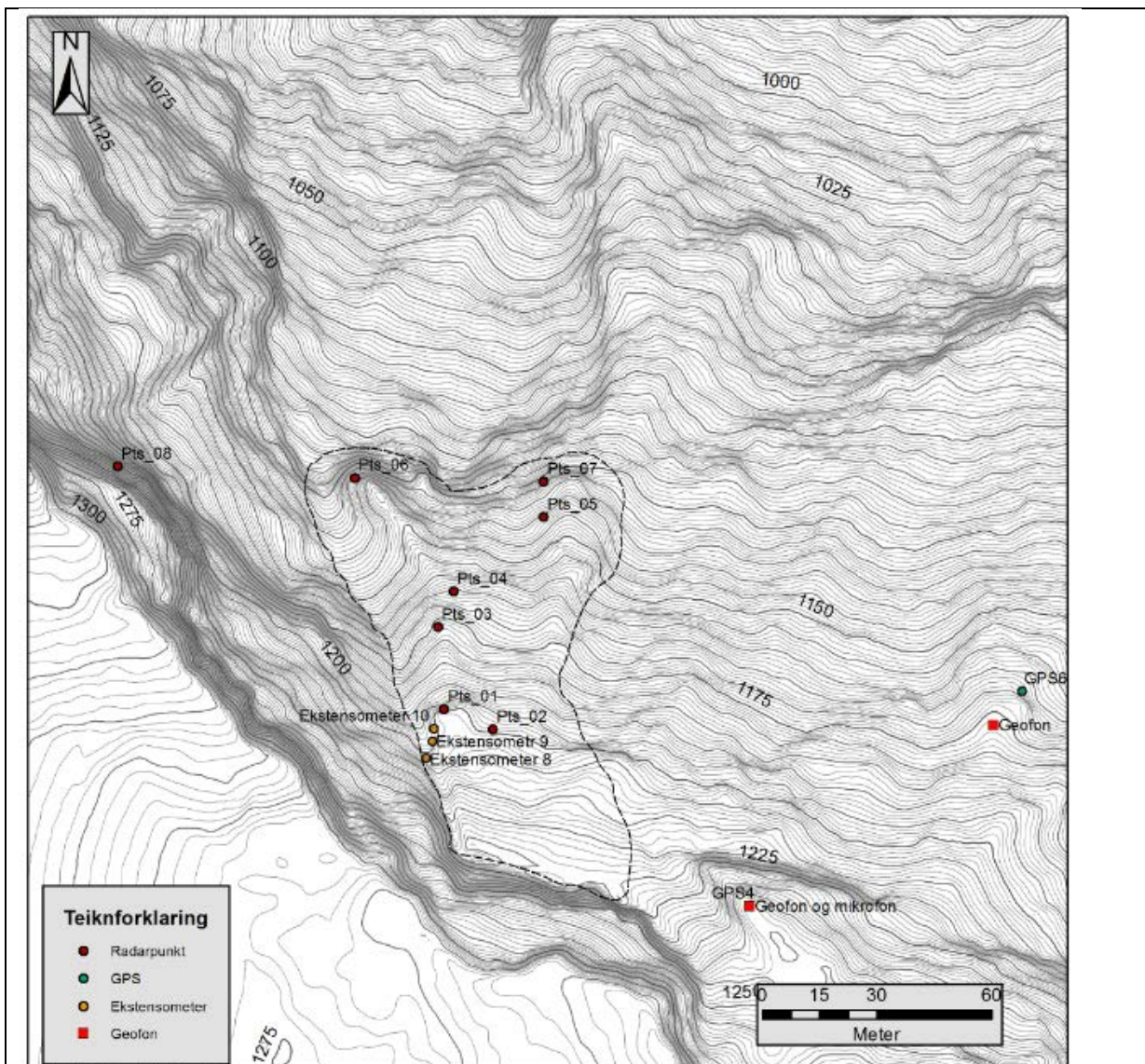
**Fjellpartiet Veslemannen, som er en liten del av det ustabile fjellet Mannen, har hatt en jevn bevegelse de siste dagene. Et lokalt parti i øvre område har forskjøvet seg rundt 11 mm det siste døgnet. Hastigheten i det nedre området av Veslemannen er vesentlig lavere enn i det øvre området (forskyvning 1-2 mm siste uke).**

*Veslemannen, a small sector of the large unstable rockslope failure Mannen, have had a stable displacement the last days. The movements in the upper part are about 11 mm/day. The lower part has moved 1-2 mm the last week. The hazard level is moderate (yellow).*

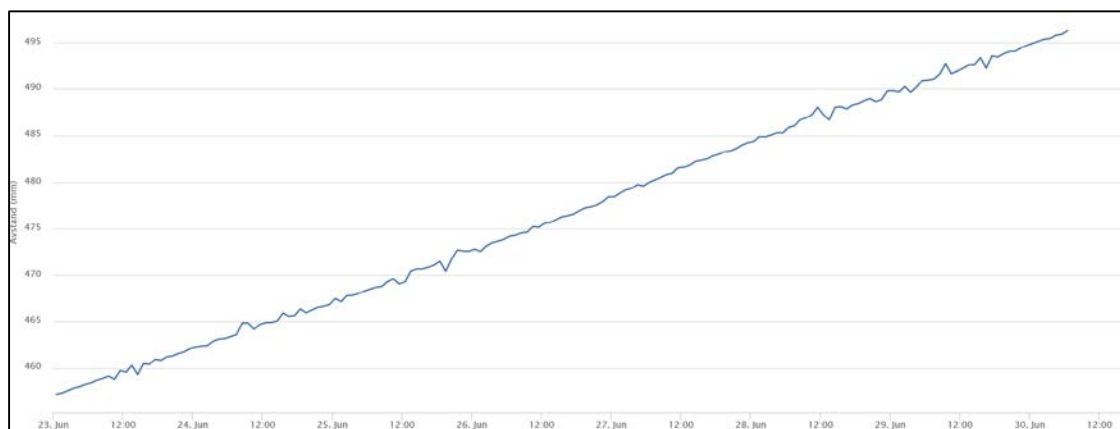
Dagens situasjon med måledata er vist i tabell 1. Kart over området med lokalisering av målepunkter som brukes i tabell og i kurver er vist i figur 1. Figur 2 viser bevegelsene siste uke for ekstensometer 8, som sammen med ekstensometer 9 og 10 gir totalbevegelsen i et punkt i øvre del.

Tabell 1. Måledata oppdatert 30.06 kl. 08:20:

Instrument	Siste døgn	Siste uke
Øvre område, sum ekstensometer 8, 9 og 10 (mm)	10,9	77
Øvre område, radar - punkt 1 (mm)	6	64
Nedre område, radar - punkt 6 (mm)	0	1
Temperatur	5,5°C	
Nedbør (mm)	0	9



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



Figur 2 Bevegelsene på ekstensometer 8 i løpet av siste uke. Figur 1 viser hvor dette er plassert på Veslemannen

Kontaktperson Einar Anda, tlf. 920 78 500