Åkerneset:

I Åkerneset i Møre og Romsdal er det store mengder stein og fjell som forskere er sikre på at kommer til å rase ut i fjorden. Det vil skape en flodbølge som blir flere titalls meter høy. Den kan bli helt opp til 80 meter høy. Bølgen vil treffe blant annet Geiranger og Hellesylt etter bare 5 til 10 minutter, noe son vil være alt for liten tid til å evakuere. Forskerne håper derfor å kunne varsle befolkningen flere dager før skredet og tsunamien finner sted, men det krever en nøye og konstant overvåking av sprekken som dannes og utvides i Åkerneset for deretter å loggføre det og legge merke til større akselerasjoner i sprekkutvidelsene.

Loen:

Om vinteren 1905 skjedde det en tragedie ved Lovatnet. Store mengder fjell og stein raste fra Ramnefjellet og ned i vannet. Bølgen, som skredet forårsaket, strekte seg hele 40 meter i været, og slo inn i dalen med en slik kraft at de 122 menneskene som bodde i Bødal og Nesdal fikk husene sine knust til pinneved og 61 av dem ble drept. Forskerne trodde etter dette at det ikke skulle komme flere ras, og der bygde folk opp igjen husene sine og fortsatte livene sine. 30 år senere skjedde dessverre de samme igjen, og denne gangen var flodbølgen på hele 70 meter. Enda en gang ble hus og byer ødelagt, men folk ville ikke lenger bo ved vannet. To ganger til skjedde nemlig det samme, men disse gangene bodde det ingen folk der.

Lyngen:

Fra Nordnesfjellet vil det rase store mengder stein ned i Storfjorden og en 40 meter høy flodbølge kan i verste fall skylle inn over Lyngdalseidet etter bare 4 min. Hele 13 steder langs fjorden vil bli rammet over 6000 mennesker vil bli satt i fare. Det er heldig vis ikke noe problem i nærmeste fremtid, men vil bli et problem for våre etterkommere. Det har tidligere vært skred akkurat her, men det var mye mindre en det som er forventet nå

Kilder:

<http://www.forskning.no/Artikler/2008/februar/1203600370.66>

<http://www.forskning.no/artikler/2012/mars/315287>

Lærebok i Geografi.