

Regobs - App

Hvordan gjennomføre en registrering på regObs App – med fokus på jord

Ingeborg Kleivane, Graziella Devoli
Versjon 1.1, 7.5.2018

Innledning

Dette er et forsøk på å vise en gjennomgang av hvordan en kan registrere jordskred i regObs. Registrering av jordskred er viktig for varslings-tjenesten, for å vite om det skjer noe, hva som skjer og hvor og når det skjedde. Slike data er også viktige når de blir "historiske" og blir overført til Nasjonal Skreddatabase og kan brukes i statistikk for å gjøre terskelverdier og varsling enda bedre.

1) Laste ned Regobs App fra App store



2) Når du åpne det kommer en automatisk «veiviser». På siste side du kan «velge din interesse» eller du kan hopp over og begynn å bruke appen.

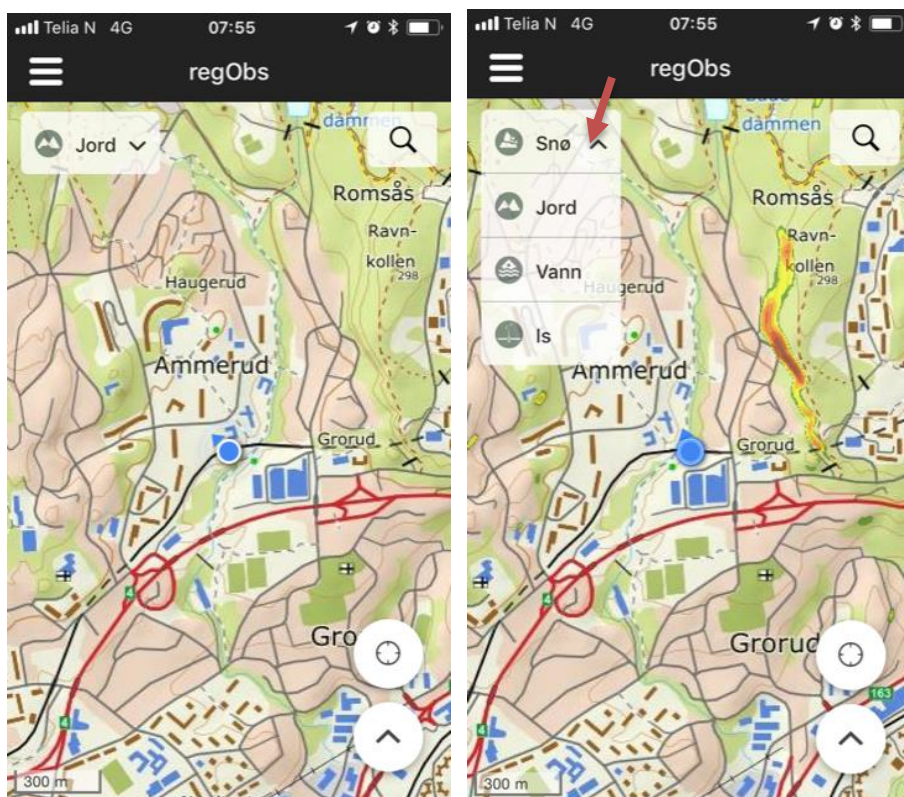
Velg din interesse:

- Ta meg til snøen!
- Jord til jordskredvarslingen!
- Vannstand, vannføring og flomskader!
- Istykkelse, bæreevne og skøyteforhold!

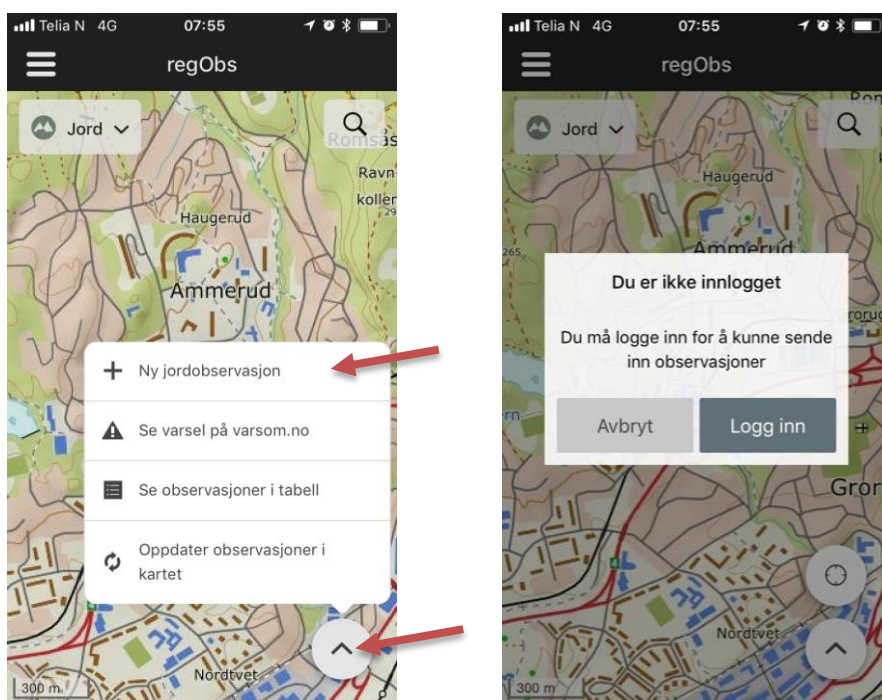


Hopp over dette. Begynn å bruk.

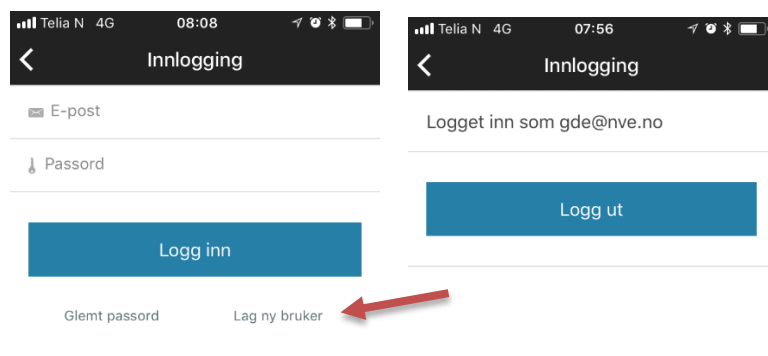
- 3) Hvis du velger jord, åpnes en side som til venstre under, eller hvis du valgte «hopp over...» på punkt 2) kommer du til en side som til høyre under, og der kan du velge aktuelt tema/naturfare.



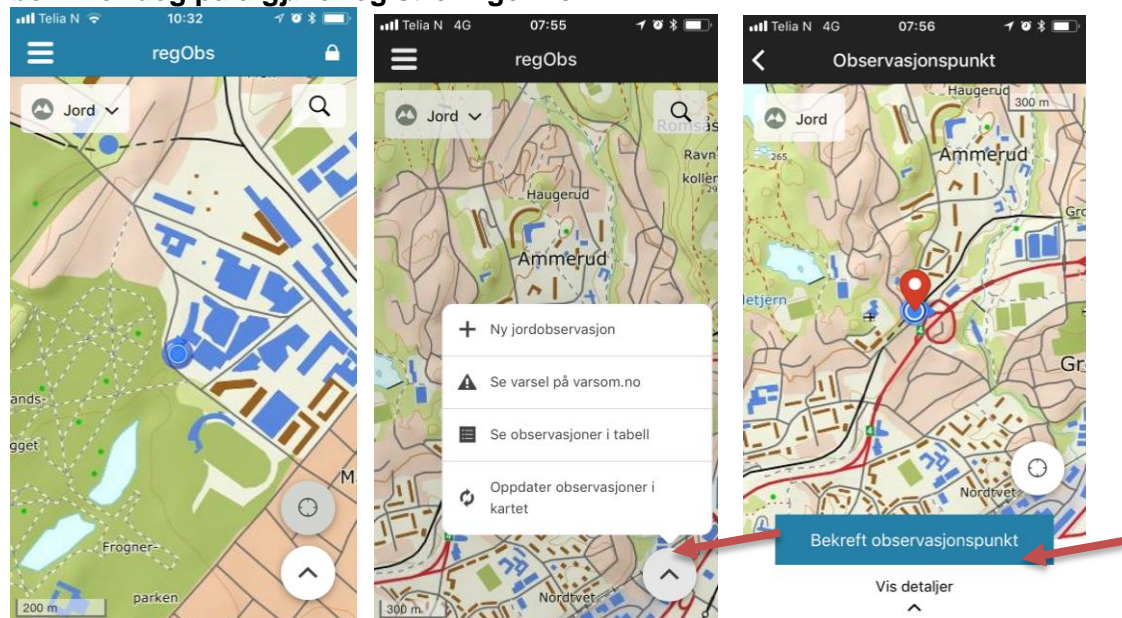
- 4) Start en ny observasjon med å trykke nederste høyre og velg ny observasjon fra lista. Du ble spurt å logge deg inn.















- 5) Hvis du er allerede registrert bare logg deg på eller du kan registrere deg (rød pil). Husk at brukernavn og passord er de samme som kan brukes for nasjonal skredatabase www.skredregistrering.no.



- 6) Etter innlogging, får du et kart som viser punkt hvor du er plassert. Klikk på nytt for åpne vinduet. Her velger du «ny jordobservasjon» og kommer på et kart. Du blir bedt om å bekrefte observasjonspunkt. Du kan også velge et annet punkt enn det du befinner deg på å gjøre registreringen for.



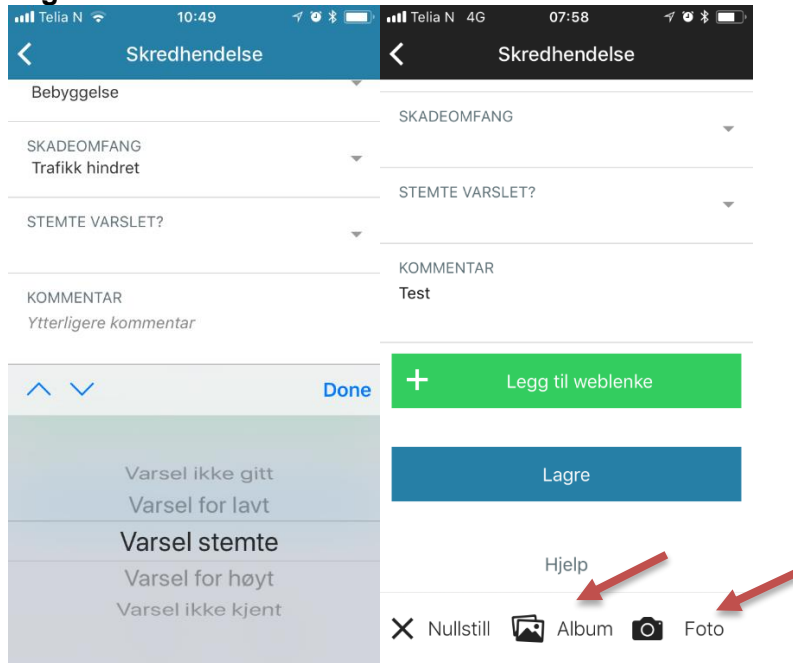
7) Velg hva du skal registrere.

Jordobservasjon	Vannobser...
MIN OBSERVASJON	MIN OBSERVASJON
Observasjonspunkt Oslo / Oslo  >	Observasjonspunkt Nordmarkvassdraget / Oslo  >
Dato og tid 19. apr 2018, 07:56  >	Dato og tid 19. apr 2018, 11:11  >
Del observasjonen med grup...  >	Del observasjonen med grup...  >
Faretegn  >	Vannstand  >
Skredhendelse  >	Skader  >
Notater >	Notater >
<input data-bbox="209 1066 655 1144" type="button" value="Send inn"/> >	<input data-bbox="695 1066 1142 1144" type="button" value="Send inn"/> >
Slett observasjon 	Slett observasjon 

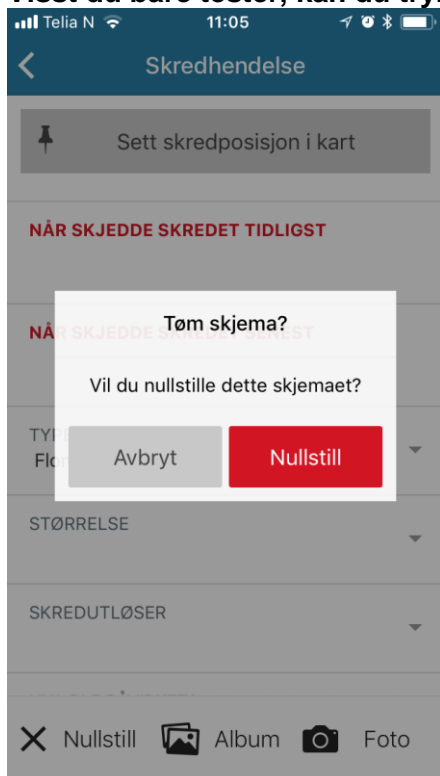
8) Hvis du velger «skredhendelse», får du disse valgene: tidspunkt for skred, type skred, størrelse, årsaker, hva ble påvirket, skadeomfang.

<p>Skredhendelse</p> <p>Sett skredposisjon i kart</p> <p>NÅR SKJEDDE SKREDET TIDLIGST 19. apr. 2018, 10:44</p> <p>NÅR SKJEDDE SKREDET SENEST</p> <table border="1"> <tr><td>man. 16. apr.</td><td>07</td><td>41</td></tr> <tr><td>tir. 17. apr.</td><td>08</td><td>42</td></tr> <tr><td>ons. 18. apr.</td><td>09</td><td>43</td></tr> <tr><td>i dag</td><td>10</td><td>44</td></tr> <tr><td>fre. 20. apr.</td><td>11</td><td>45</td></tr> <tr><td>lør. 21. apr.</td><td>12</td><td>46</td></tr> <tr><td>søn. 22. apr.</td><td>13</td><td>47</td></tr> </table>	man. 16. apr.	07	41	tir. 17. apr.	08	42	ons. 18. apr.	09	43	i dag	10	44	fre. 20. apr.	11	45	lør. 21. apr.	12	46	søn. 22. apr.	13	47	<p>Skredhendelse</p> <p>NÅR SKJEDDE SKREDET SENEST</p> <p>TYPE SKRED ▼</p> <p>STØRRELSE ▼</p> <p>SKREDUTLØSER ▼</p> <p>Utglidning Jordskred</p> <p>Flomskred</p> <p>Steinskred Steinsprang Sørpeskred</p>	<p>Skredhendelse</p> <p>NÅR SKJEDDE SKREDET SENEST 19. apr. 2018, 06:57</p> <p>TYPE SKRED Jordskred</p> <p>STØRRELSE ▼</p> <p>SKREDUTLØSER ▼</p> <p>< 100 m3</p> <p>100 - 10000 m3</p> <p>> 10000 m3 Ukjent størrelse</p>
man. 16. apr.	07	41																					
tir. 17. apr.	08	42																					
ons. 18. apr.	09	43																					
i dag	10	44																					
fre. 20. apr.	11	45																					
lør. 21. apr.	12	46																					
søn. 22. apr.	13	47																					
<p>Skredhendelse</p> <p>STØRRELSE 100 - 10000 m3</p> <p>SKREDUTLØSER</p> <p>HVA BLE PÅVIRKET?</p> <p>SKADEOMFANG</p> <p>Naturlig utløst Graving i området</p> <p>Feil på drenering</p> <p>Annet (spesifiser)</p>	<p>Skredhendelse</p> <p>STØRRELSE</p> <p>SKREDUTLØSER</p> <p>HVA BLE PÅVIRKET?</p> <p>SKADEOMFANG</p> <p>Veg Jernbane</p> <p>Bebyggelse</p> <p>Personer Skog og landbruk areal Annet</p>	<p>Skredhendelse</p> <p>SKREDUTLØSER</p> <p>HVA BLE PÅVIRKET? Bebyggelse</p> <p>SKADEOMFANG</p> <p>STEMTE VARSLET?</p> <p>Påvirket ingenting Leteaksjon igangsatt</p> <p>Trafikk hindret</p> <p>Kun materielle skader Evakuering Nestenulykke</p>																					

- 9) Du kan skrive også hvis varsel stemte og kommentarer og endelig legg til en lenk. Nå du er klar for å lagre! Du kan også klikke på kamera ikon for å ta bilde. Eller velger fra ditt album.



- 10) Visst du bare tester, kan du trykk nullstill for slette hele registreringen.



11) Hvis du velger «vannstand», møter du litt andre skjemaer. Det er også mulig å registrere skader relatert til flom. Dette blir ikke gjennomgått nøyere i denne bruksanvisningen.

The image shows three screenshots of a mobile application interface. The first screenshot, titled 'Vannstand', shows a form with the question 'HVORDAN VIL DU BESKRIVE SITUASJON...'. It has four radio button options: 'Vannstand er synkende', 'Vannstand er stigende', 'Vannstand er stabil', and 'Det kan jeg ikke ta stilling til nå'. Below this is another question 'KAN DU SE VANN PÅ AVVEIE?' with 'Ja' and 'Nei' options. The second screenshot, also titled 'Vannstand', shows the question 'HVA REGISTRERER DU?' with two radio button options: 'Spor av vannet der det var' and 'Vannet der det er nå'. Below this is 'HVORDAN REGISTRERER DU?' with 'Markerer vannstand' and 'Måler vannstand' options. The third screenshot, titled 'Skader', shows the question 'KAN DU SE NOEN SKADER?' with 'Nei' and 'Ja' options. At the bottom of this screen are navigation buttons '← Forrige' and 'Neste →', and a button 'Se min observasjon' with an eye icon. A '× Nullstill' link is also visible.

This screenshot shows the 'Bilder og n...' screen. It has a title bar with 'Bilder og n...' and 'Lagret' with a checkmark. Below the title bar is a section titled 'LEGG TIL BILDER AV OBSERVASJONEN' with the text 'Her kan du laste opp bilder av området du har observert eller bilder av andre relevante ting til observasjonen din..'. Below this is a button '+ Legg til bilder' with a camera icon. At the bottom is a section titled 'SKRIV NOTATER FRA OBSERVASJONEN' with the text 'Dine notater kan du skrive inn her'.

+ Legg til bilder

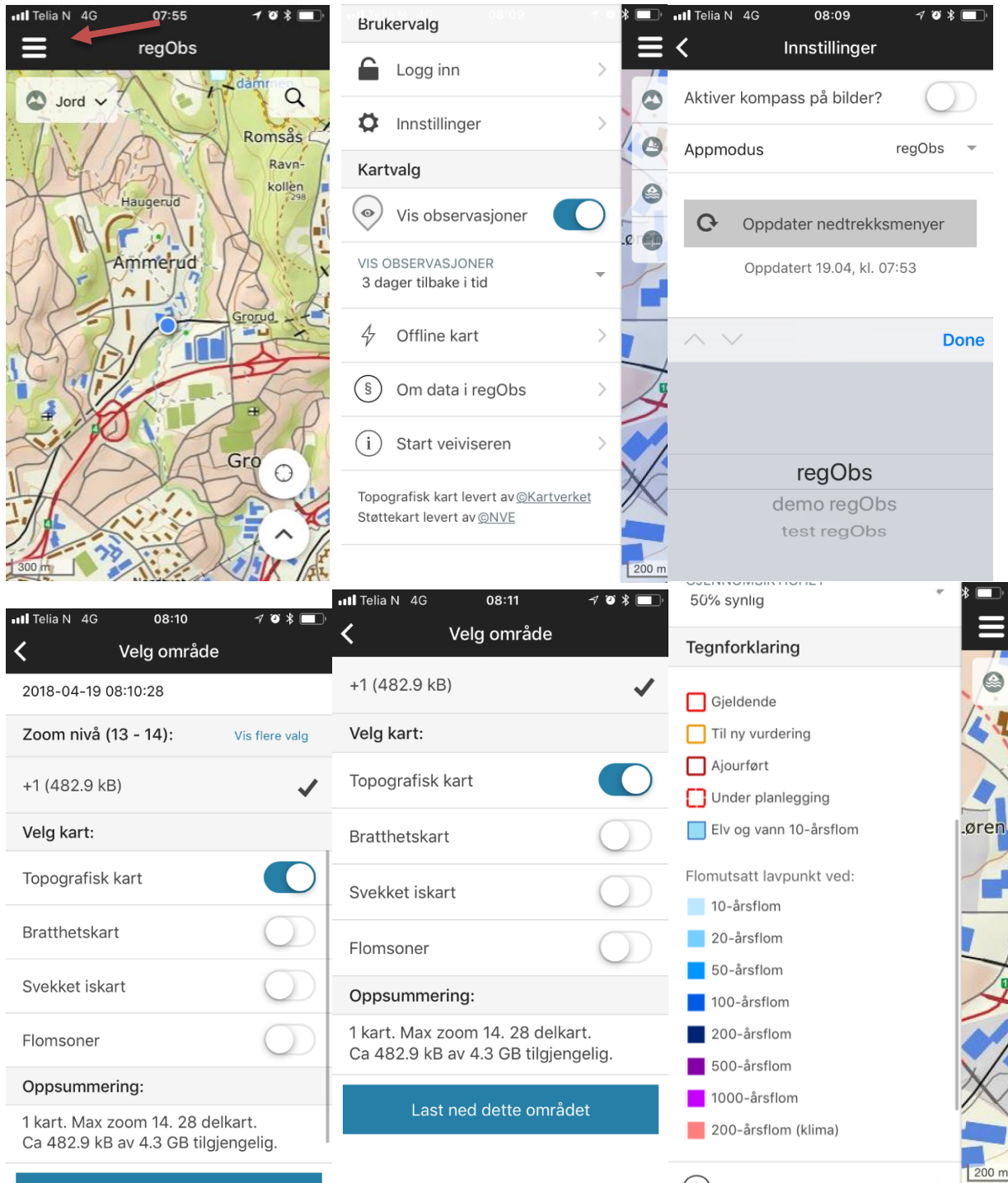
SKRIV NOTATER FRA OBSERVASJONEN

Dine notater kan du skrive inn her

← Forrige Neste →

Se min observasjon

12) For å endre innstillinger. Du kan klikke her



regObs

Jord ▼

Romsås

Ravnkollen 298

Haugerud

Ammerud

Grorud

Grø

300 m

Brukervalg

Logg inn >

Innstillinger >

Kartvalg

Vis observasjoner

VIS OBSERVASJONER
3 dager tilbake i tid

Offline kart >

Om data i regObs >

Start veiviseren >

Topografisk kart levert av @Kartverket
Støttekart levert av @NVE

Innstillinger

Aktiver kompass på bilder?

Appmodus regObs ▼

Oppdater nedtrekksmenyer

Oppdatert 19.04, kl. 07:53

Done

regObs

demo regObs

test regObs

Velg område

2018-04-19 08:10:28

Zoom nivå (13 - 14): [Vis flere valg](#)

+1 (482.9 kB)

Velg kart:

Topografisk kart

Bratthetskart

Svekket iskart

Flomsøner

Oppsummering:

1 kart. Max zoom 14. 28 delkart.
Ca 482.9 kB av 4.3 GB tilgjengelig.

Last ned dette området

Velg område

+1 (482.9 kB)

Velg kart:

Topografisk kart

Bratthetskart

Svekket iskart

Flomsøner

Oppsummering:

1 kart. Max zoom 14. 28 delkart.
Ca 482.9 kB av 4.3 GB tilgjengelig.

Tegnforklaring

50% synlig

Gjeldende

Til ny vurdering

Ajourført

Under planlegging

Elv og vann 10-årsflom

Flomutsatt lavpunkt ved:

10-årsflom

20-årsflom

50-årsflom

100-årsflom

200-årsflom

500-årsflom

1000-årsflom

200-årsflom (klima)

200 m