

FlomRisk – Lokal risikobasert varsling av flaum

For å møte behovet for lokal varsling har NVE starta et 4-årig pilotprosjekt (2022-2025) – FlomRisk – der dei skal teste ut lokal, risikobasert varsling av flaum.

Voss er ein av 4 pilotkommunar i prosjektet

Prosjektperioden:

- kartlegging av kritiske punkter og sårbar infrastruktur
- Utvida bruk av vasstandsprognoser: kva områder vert oversvømt, fleire målepunkt
- Utvikla dashbord (i samarbeid med MET) som kommunene kan bruke til å følge utviklingen av flomsituasjonen i sanntid.
- Dialog med brukere (kommune , SVV)
 - Kva behov har kommunen og andre brukarar?
 - Definere tersklar for farenivå og tilhøyrande tiltak

Mål:

Gje kommunene eit betre beslutningsgrunnlag for flaumberedskap ved å setja søkeljos på risiko

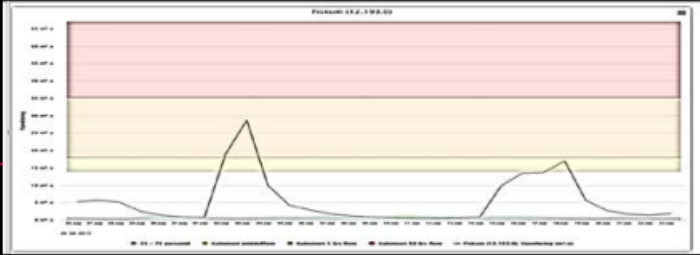
- I større grad kunne sei noko om konsekvensar av forventa flaum
- Betre kunne prioritere tiltak der det er behov.
- Lette kommunikasjonen med innbyggjarane



Hva skal til for å varsle konsekvenser ved flom lokalt?

Modeller vannføring

- Regionale varslers



Kommune - kart

- Kritiske punkter
- Infrastruktur
- Bygg

Plan

Beredskap og tiltak

Modeller oversvømt areal

- Kobles til vannføring



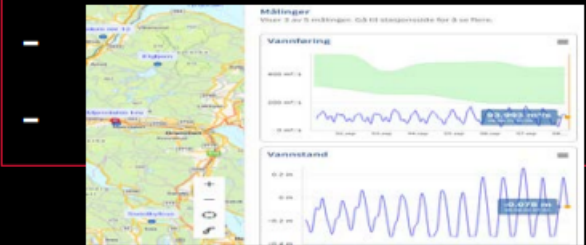
Kommunikasjon:

- Rett informasjon
- Riktig tid
- Felles forståelse

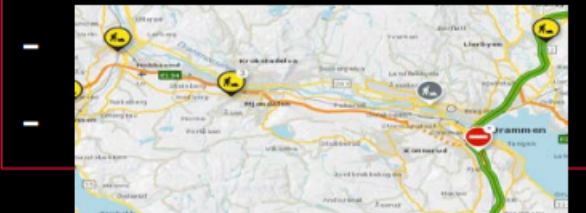
Vær



Observasjoner - overvåkning



Akutt-hendelser:





FlomRisk – 2022 til 2025

- Organisert på tvers av faggrupper i NVE
- Samarbeid med eksterne organisasjoner/institusjoner
- Samarbeid med pilotkommuner om lokale utfordringer

