

Ålesund

17. mars
2020

**VÆR
SMART!**



Fylkesmannen i Møre og Romsdal



Møre og Romsdal
fylkeskommune



MILJØ-
DIREKTORATET

VÆR! SMART!

OM PROSJEKTET

Klimaendringene forsterker de utfordringene som naturkreftene gir oss. Temperatur og nedbør vil øke generelt, og det forventes flere dager med store nedbørsmengder.

De økte utfordringene må møtes med kunnskap og samarbeid. Målet med dette prosjektet er å styrke forvaltningens kompetanse og forståelse for arbeidet med klimatilpasning.

Galskap er å gjøre det samme om og om igjen, og forvente et annet resultat.

Albert Einstein

Vær Smart!

Foredragsholdere

<p>Steinar Taubøll</p> <p>Dosent i juridiske fag ved Norges miljø- og biovitenskapelige universitet med naturskade og erstatningsrett som spesialfelt. Har også advokatbevilling, samt tidligere naturfaglig utdanning og lang erfaring fra miljøforvaltningen.</p>	
<p>Ellen-Birgitte Strømø</p> <p>Koordinator for klimatilpasning i Trondheim kommune og ansvarlig for Plan for klimatilpasning. Cand.real fra NTNU. Har det meste av yrkeslivet arbeidet med miljøspørsmål i offentlig og privat sektor, bla som miljøsjef i Lillehammer kommune, Oppland fylke, Forsvarsbygg og i Telenor.</p>	
<p>Ingrid Alne</p> <p>Rådgiver i Skred AS, siv. Ing. fra NTNU. Har bred erfaring med overvann, vassdrag, klimatilpasning, hydrologi og planer, samt beregninger knyttet til VA-systemer. God kompetanse innen flomfarevurderinger og overvannsplaner i ulike faser.</p>	
<p>Gunnar Wangen</p> <p>Leder for Plan- og miljøavdelingen i Ørsta kommune. Kommunen er en av de mest rasutsatte i landet, og har arbeidet med mange utfordringer knyttet til både skred og flom. Det gjelder innarbeiding av hensyn til naturfarer i forbindelse med arealplanlegging, og med gjennomføring av forebyggende tiltak og beredskap.</p>	
<p>Ole-Jakob Sande</p> <p>Senioringeniør i NVE. Utdanning i ressurs- og miljøgeologi fra Høgskolen i Sogn og Fjordane. Hjelper kommuner med å ivareta sikkerhet mot skred og flom i nye utbyggingsområder gjennom arealplanlegging. Deltar også i utvikling av veiledningsmateriell for NVE sine ansvarsområder i arealplanleggingen.</p>	



Program Ålesund 17. mars 2020

08.30 REGISTRERING OG KAFFE

09.00 Åpning og innledning
v/ Berit Brendskag Lied, Fylkesmannen i Møre og Romsdal

09.20 Nasjonal politikk, risikovurdering og relevante regelsystemer
v/ Steinar Taubøll, NMBU

- Juridiske rammer for klimatilpasning i plan og byggesak
- Forholdet til ROS-analyser

10.15 PAUSE (15 min)

10.30 Flom og skred – juridisk oversikt
v/ Steinar Taubøll, NMBU

- Aktsomhetskrav
- Erstatningsregler
- Utviklingen i nyere rettspraksis

10.55 Flom og skred - praktisk håndtering
v/ Ole-Jakob Sande, NVE

- Risikotyper
- Relevante datakilder og verktøy i planleggingen

11.30 LUNSJ (45 min)

12.15 Overvann i byer og tettsteder – juridisk oversikt
v/ Steinar Taubøll, NMBU

- Sentrale ansvarsregler og forholdet til forsikring

12.55 PAUSE (5 min)

13.00 Overvann i byer og tettsteder – praktisk håndtering

v/ Ingrid Alne, Skred AS

- Beregning av nedbørsrisiko og dimensjonering
 - Strategier for urban overvannshåndtering
- Praktisk gjennomføring av tiltak

13.45 PAUSE (15 min)

14.00 Kommunale erfaringer med skredfarevurdering og sikringstiltak

v/ Gunnar Wangen, Ørsta kommune

- Konsekvenser for eksisterende bebyggelse og beredskap
- Eksempel fra Ørsta sentrum

14.25 Gjennomføringsmekanismer og samarbeidsrelasjoner i klimatilpasningsarbeidet

v/ Ellen-Birgitte Strømø, Trondheim kommune

- Kommunenes rolle som planmyndighet
- Intern organisering og samhandling på tvers av sektorer
- Nettverksarbeid og kompetansedeling

15.30 VEL HJEM – VÆR GLAD

Praktisk informasjon

Sted: Scandic Ålesund (Det samme kurset kjøres på Thon Hotel Kristiansund 17.9)

Pris: Kr 750 for offentlig ansatte, kr 1500 for andre.

Påmelding: Innen: 13.2 for Ålesund (13.8. for Kristiansund)

<https://www.fylkesmannen.no/nn/More-og-Romsdal/Kurs-og-konferansekalender/2020/03/var-smart/>

Kontaktperson: Anne Melbø fmmranml@fylkesmannen.no
