



BÆRUM
KOMMUNE

#Fremtidens overvannshåndtering

Klimatilpasning og innovasjon

Hans Thoresen

Sammen skaper vi fremtiden

MANGFOLD - RAUSHET - BÆREKRAFT

Innovative anskaffelser

- mer enn regelverk og metode

Innovative anskaffelser

Nasjonalt program for leverandørutvikling



Trenger vi innovasjon?

- er det krise.....

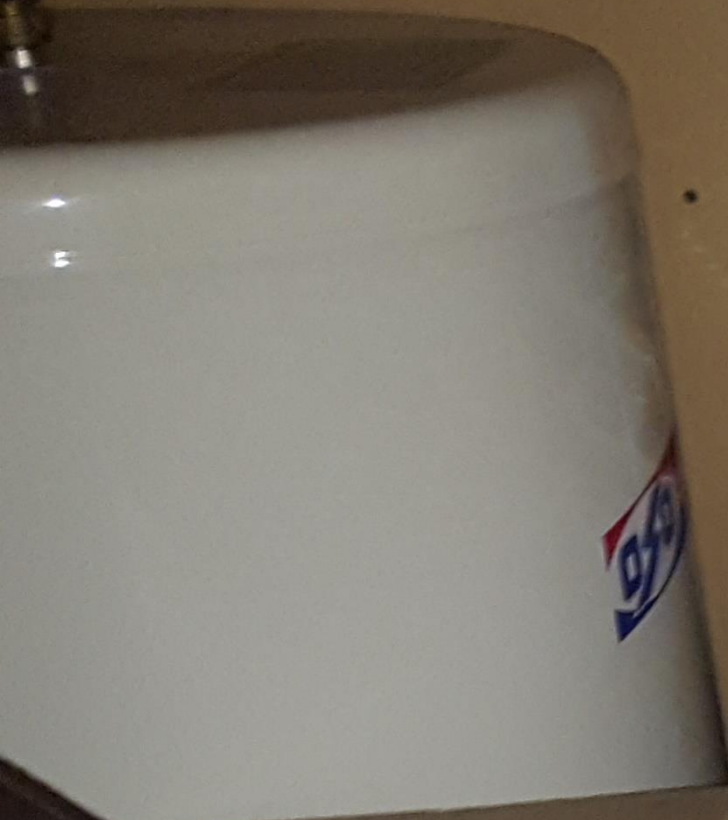




3.8m



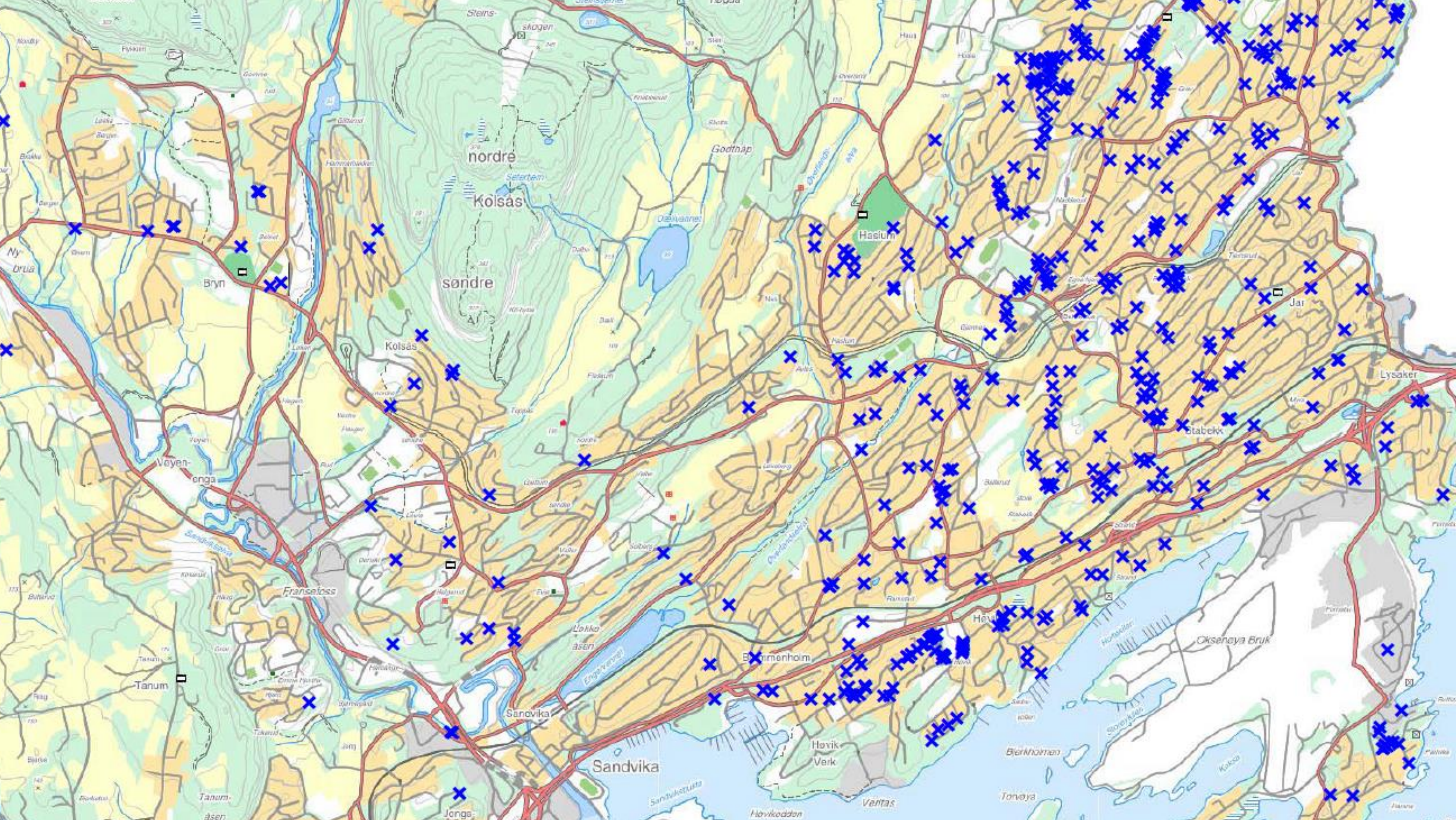












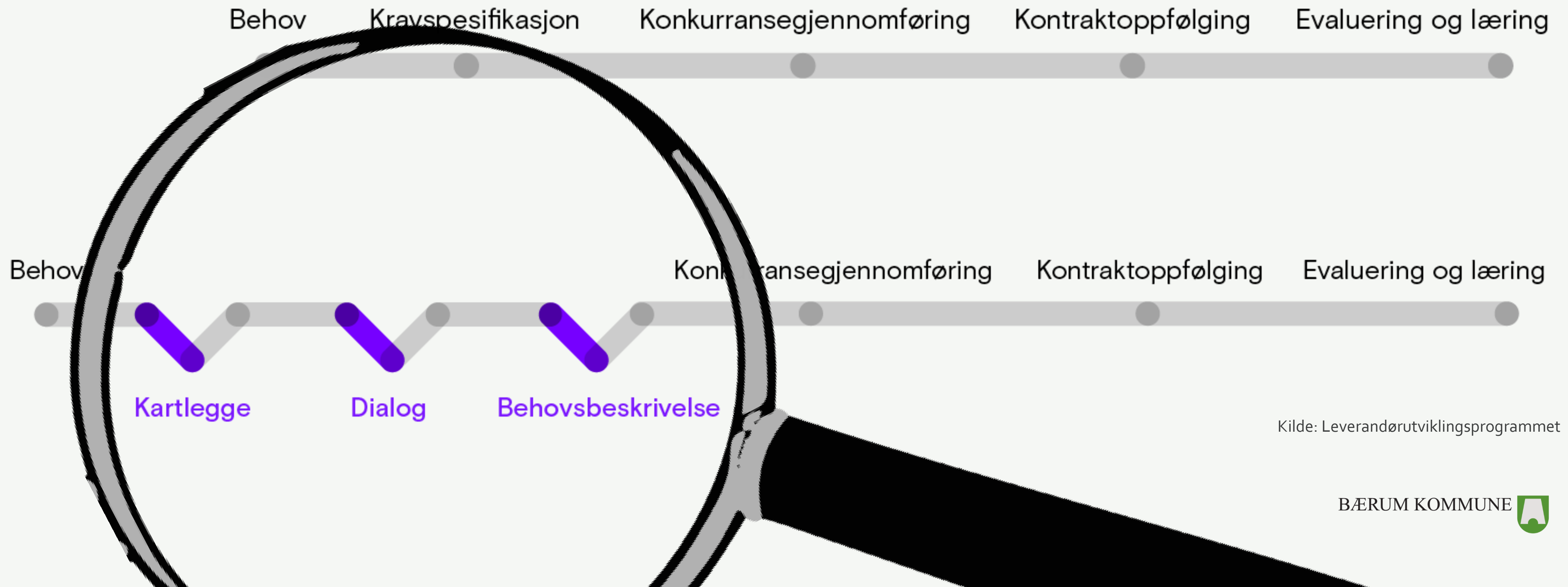




Forprosjekt - innovasjonspartnerskap

- ▶ Gravefri separering
- ▶ God forankring i teknologinettverket og hos VASK kommunene
- ▶ Støtte fra RFF Hovedstadsregionen
- ▶ Er det grunnlag for å gjennomføre en innovativ offentlig anskaffelse

Hva skiller en innovativ anskaffelse fra en tradisjonell anskaffelse



Kilde: Leverandørutviklingsprogrammet



Fremtidsrettet overvannshåndtering i fortettede byforsteder

- ▶ Behov for en verktøykasse med verktøy som håndterer overvannsutfordringen på best mulig måte. Verktøykassen består sannsynligvis av kjente verktøy og morgendagens verktøy og løsninger.
- ▶ Innovasjonsbehovet for løsningene i «verktøykassen» vil være forskjellig, med behov for ulik oppfølging/tilpassing.

Fremtidsrettet avløps- og overvannshåndtering i fortettede byforsteder

DIALOGKONFERANSE, Tirsdag 18. juni 2019 kl. 11.30 – 15.00

Kunnskapssenteret i Sandvika, [Otto Sverdrups Plass 4](#), 1337 Sandvika.

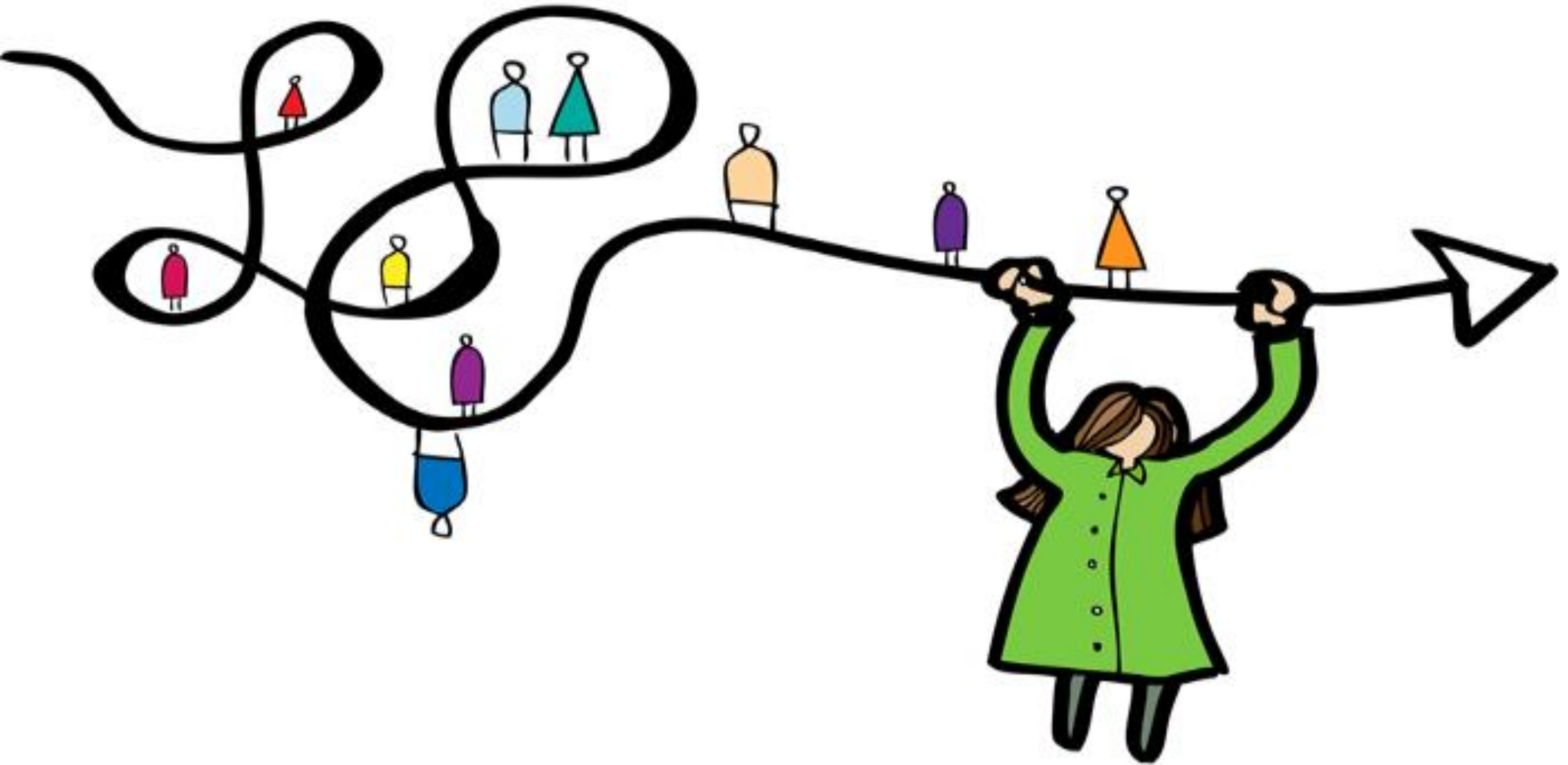
PROGRAM

- 11.30 - 12.00: Lunsj og registrering
- 12.00 - 12.10: Velkommen ved ordfører *Lisbeth Hammer Krogh*
- 12.10 - 12.25: Overvann som samfunnsutfordring - vi må fra strategi til handling,
Guro Andersen, seniorrådgiver Direktorat for samfunnssikkerhet og beredskap (DSB)
- 12.25 - 12.40: Innovasjon, krise og forventninger til leverandørmarkedet,
Ragnhild Borchgrevink, adm. Dir. VEAS
- 12.40 - 13.00: Bærum inviterer til å løse fremtidens overvannsutfordringer,
Hans Holtbakk Thoresen, avdelingsleder Vann og Avløp, Bærum kommune
- 13.00 - 13.10: Kan vi løse dette sammen? Innledning til parallellsesjoner
Gørill Horrigmoe, prosjektleder Nasjonalt program for leverandørutvikling
- 13.20 - 14.45: Parallellsesjoner
- Gir planverktøyene begrensninger?
 - Løsninger på terreng
 - Løsninger under bakken
- 14.45 - 15.00: Oppsummering og hva nå?

[Meld deg på innen 14. juni her](#)

Dialogkonferanse



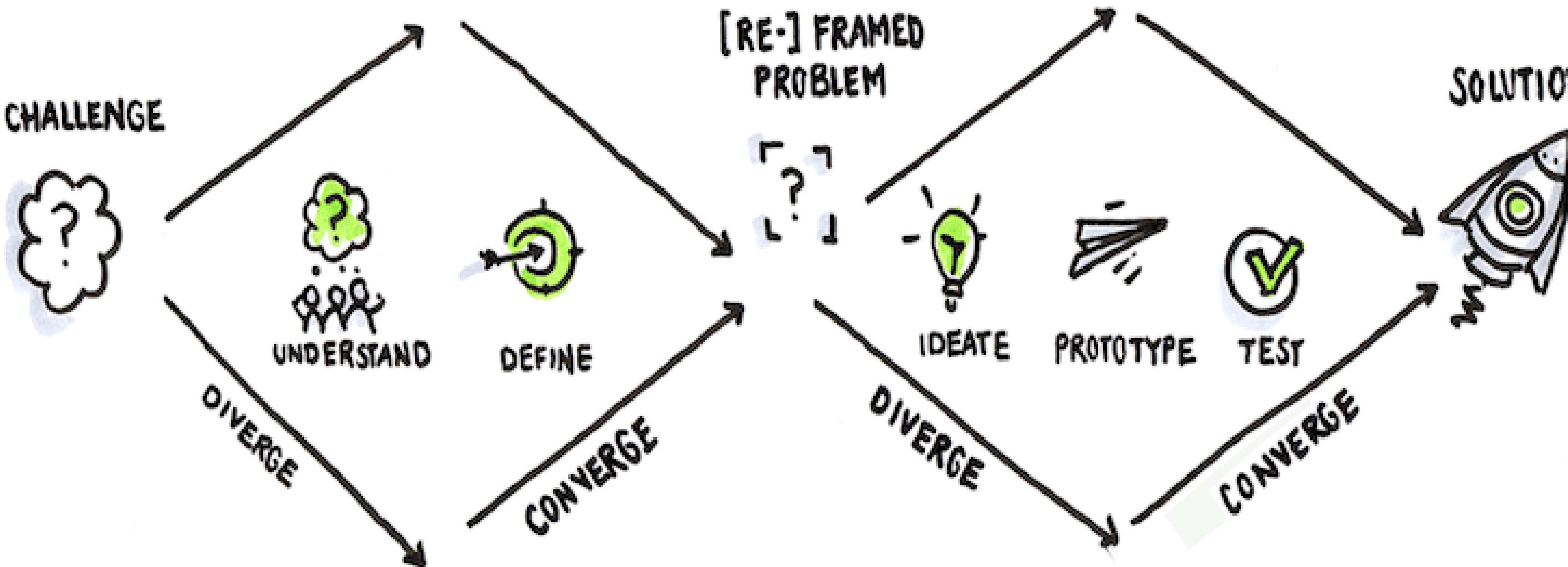


Innovasjonspartnerskap

- ▶ **14 millioner i støtte fra Innovasjon Norge -**
 - ▶ Gjennomføring av Innovasjonspartnerskap – utviklingsområde med særskilt potensial for innovasjon



«Innovasjonspartnerskap legger til rette for produkt- og tjenesteutvikling i en samarbeidsprosess mellom kjøper og utvikler/leverandør. Prosedyren brukes ved anskaffelser av løsninger som ikke finnes i markedet fra før»



PROBLEM SPACE

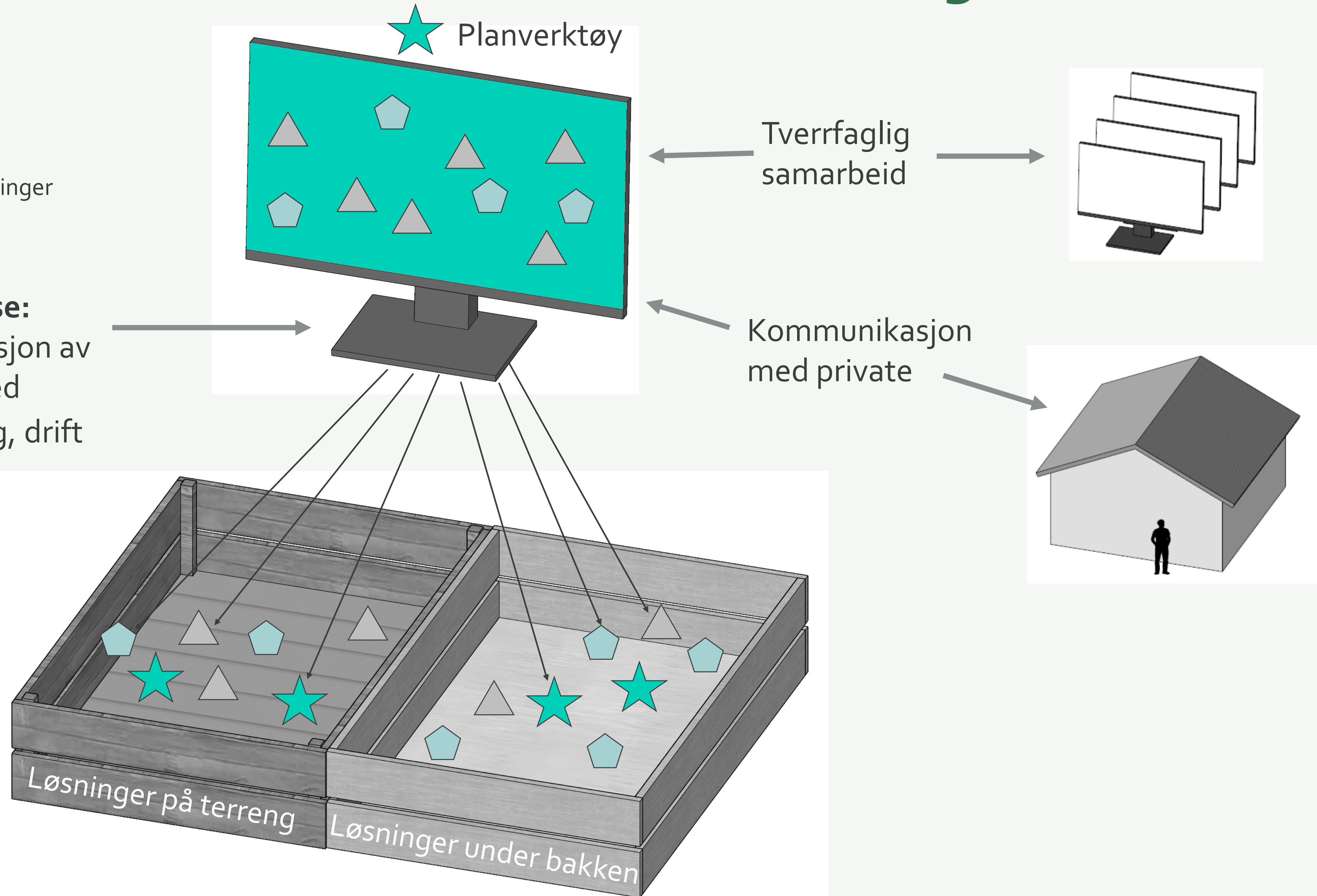
SOLUTION SPACE

Verktøykasse fremtidsrettet overvannshåndtering

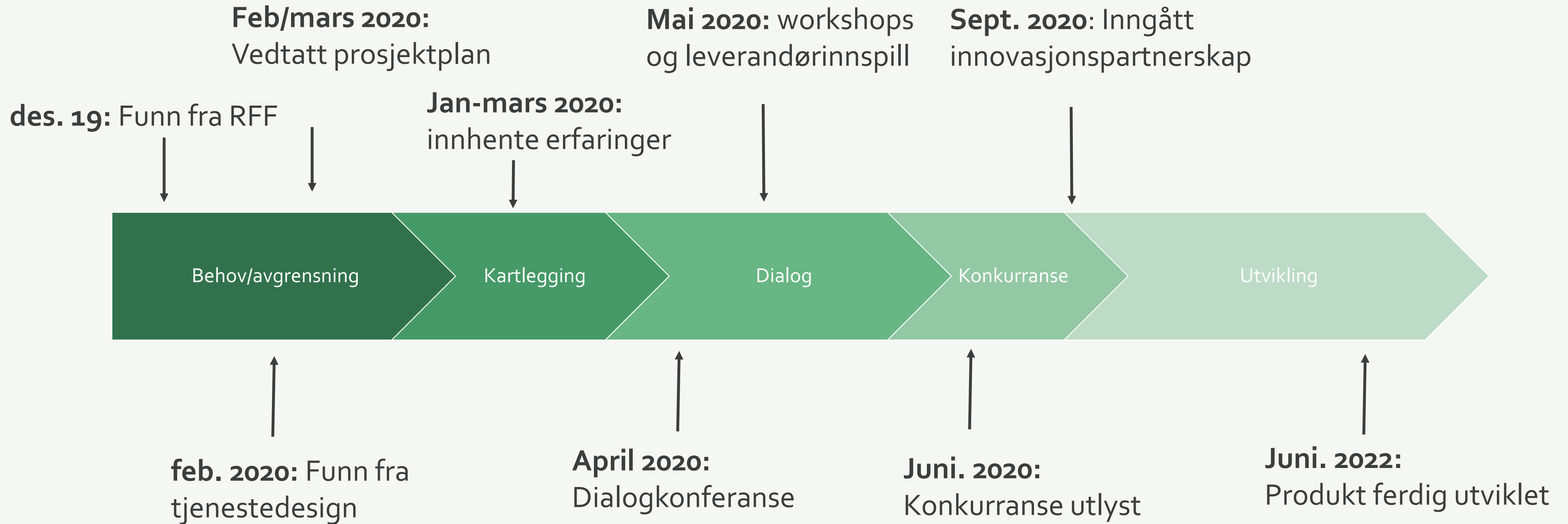
- ▲ Løsninger i dag
- ⬠ Løsninger kort sikt
- ★ Utviklingsløp/innovative løsninger

Ideell utvelgelse:

Riktig kombinasjon av tiltak på gitt sted
Implementering, drift og vedlikehold



Tidslinje og faser



#fremtidsrettetovervannshåndtering

