



Markedssystem for klimaklok ressursforvaltning av overskuddsmasser

Under Oslo
Mars 2022

Sammen skaper vi fremtiden
MANGFOLD - RAUSHET - BÆREKRAFT

Agenda

1. Problemstillingen

2. Behovene et markedssystem må løse

3. Gevinstene av et vellykket markedssystem

4. Plan og tidslinje for utvikling av markedssystemet





Hver dag fraktes store mengder steinmasse til og fra ulike bygg- og anleggsprosjekter i Bærum.

Kartlegging har resultert i ni behov som et markedssystem må løse

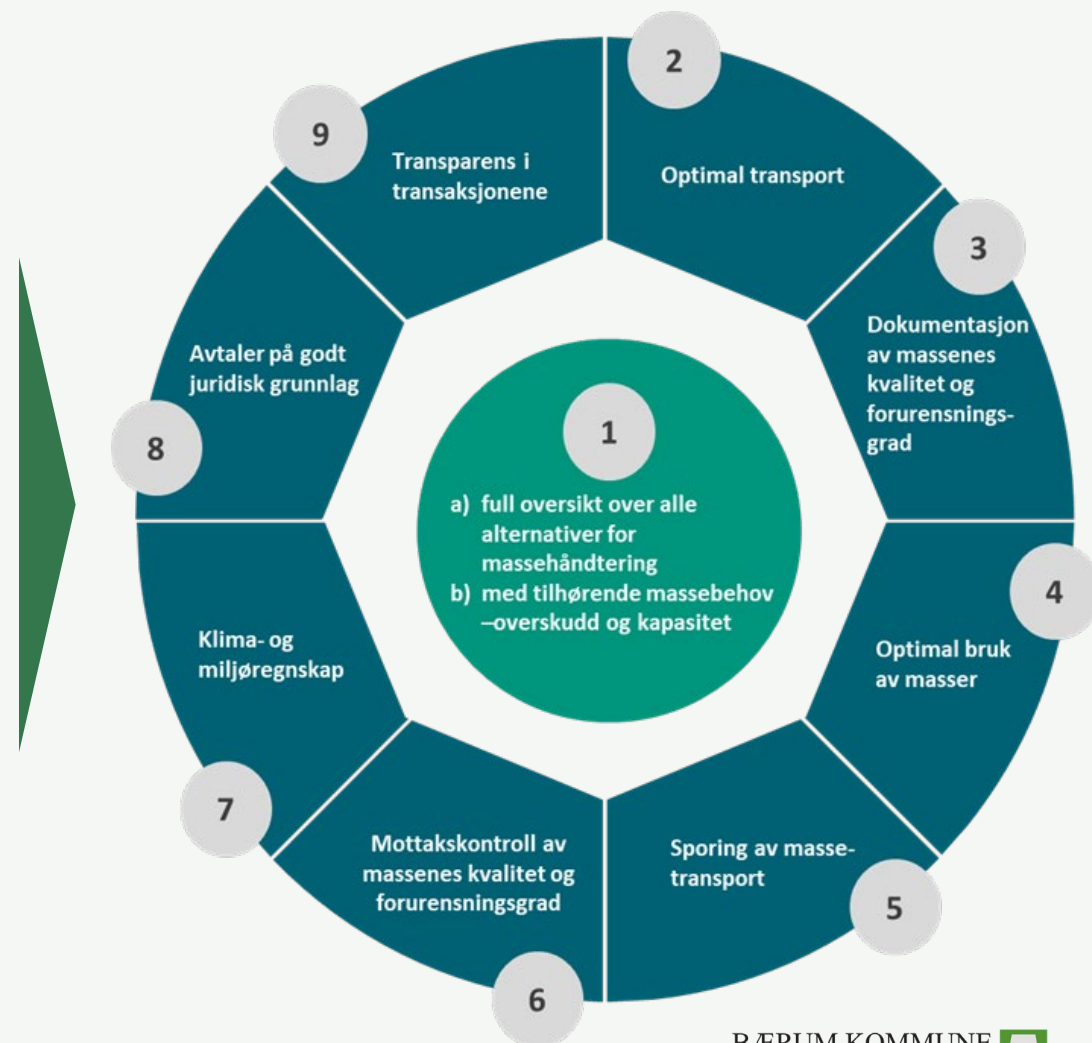
Forprosjektrapport
med 26 deltakende
bransjeaktører

Dialog og møter med kommuner,
fylkeskommuner, bransjeaktører,
interesseorganisasjoner med fler

**Dybdeintervjuer og
spørreundersøkelser**
med et bredt utvalg
aktører

Samarbeidsprosjekter som:

- Kortreist stein i regi av SINTEF og Veidekke Entreprenør AS
- Det tverrsektorielle prosjektet i regi av Miljødirektoratet





Bedre informasjonsflyt

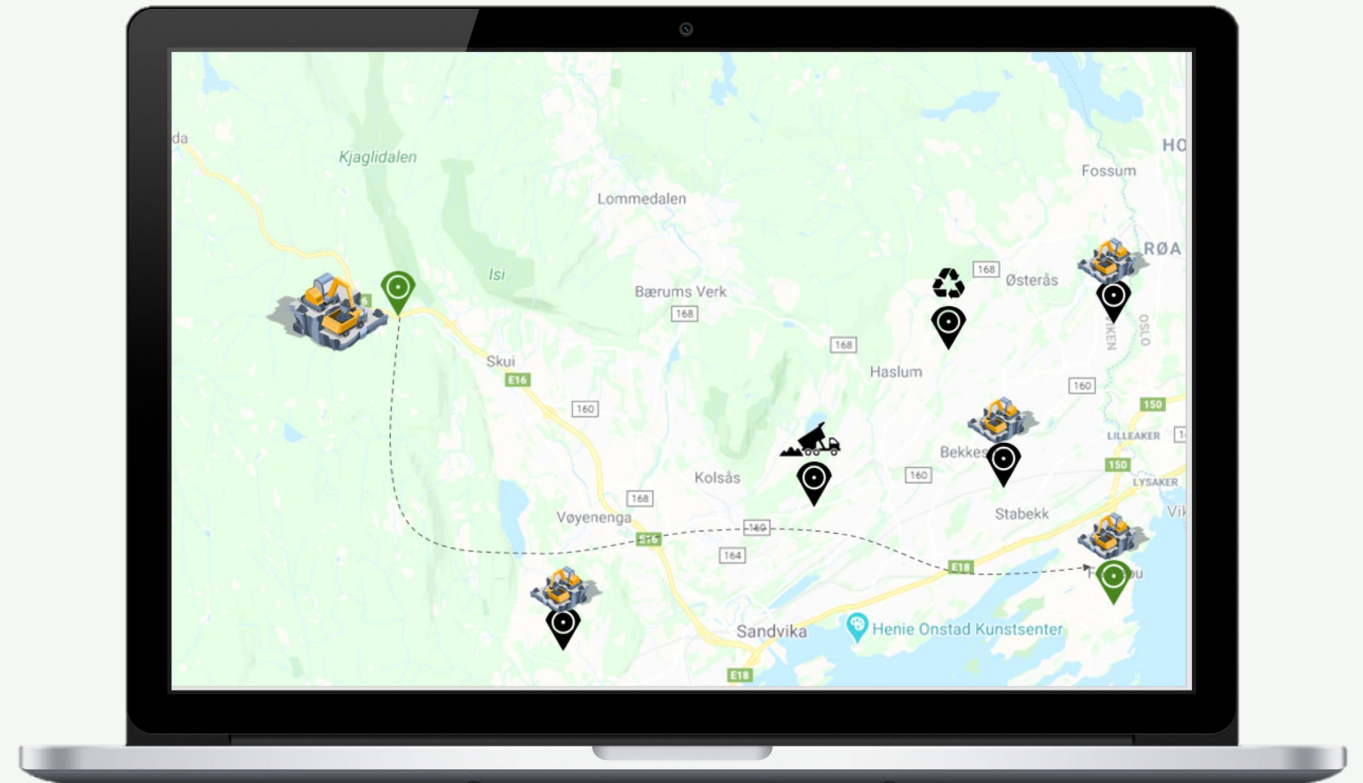
- Full oversikt over alle tilgjengelige alternativer for å motta, håndtere eller tilby overskuddsmasse
- De ulike bransjeaktørenes tilhørende masseoverskudd, –behov og –kapasitet





Optimal transport

- Tilgjengeliggjøring av informasjon om planlagte transportruter
- Løsningen vil forslå de mest effektive transportrutene for å minimere kjørelengde, tomkjøring og transportkostnader





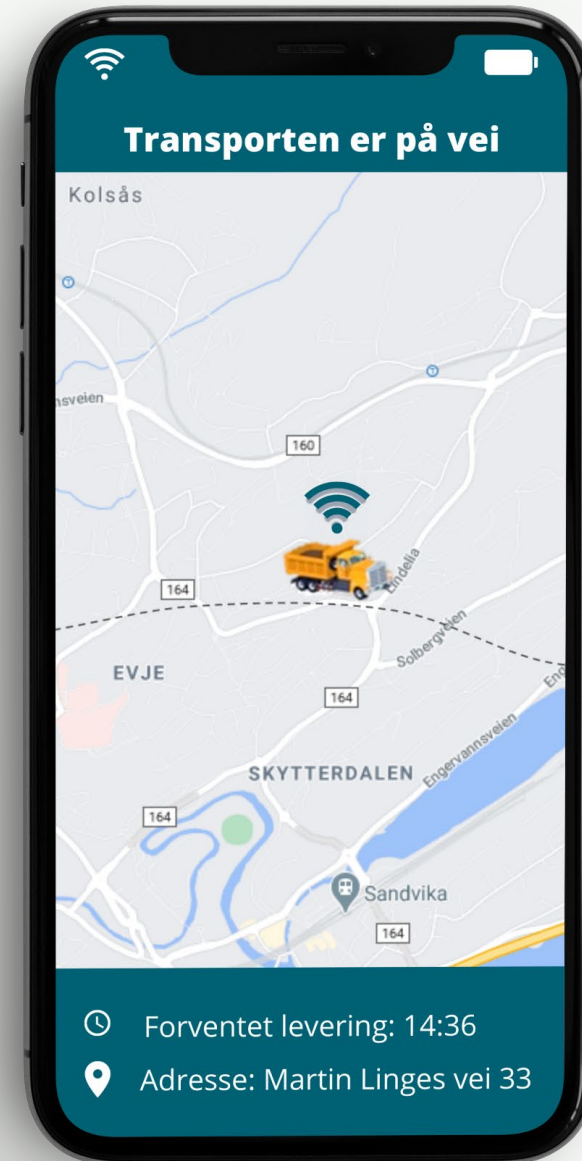
Enklere tilgang på komplett kvalitets- og forurensningsdokumentasjon

- Ved registrering av masser i markedssystemet knyttes det opp nødvendig dokumentasjon om massenes kvalitet og forurensningsgrad
- Dette gir kjøper bedre kontroll på at massens kvalitet er i henhold til avtalen



Sporing av massetransport

- Massene må kunne spores fra den har blitt lastet opp hos selger til den mottas av kjøper
- Det skal være enkelt for sjåførene og skal sikre informasjon som avsender/mottaker, antall kjørte kilometer ol.





Klima- og miljøregnskap

- Informasjon om gjennomførte transporter og bruk av overskuddsmasser lager et klima- og miljøregnskap for bransjeaktører og tilsynsmyndigheter





Avtaler på godt juridisk grunnlag

- Digitale handelsavtaler blir trolig en integrert del av plattformen hvor både kjøper og selger kan signere elektronisk

Markedssystemet skal bidra til bedre ressursutnyttelse og mer effektiv transport

MARKEDSSYSTEMET INNEHAR INFORMASJON OG FUNKSJONER



... SOM SIKRER EN TOTALTJENESTE FOR BRANSJEAKTØRENE

- Høyere effektivitet og forutsigbarhet i markedet for overskuddsmasser
- Full kontroll på kvalitet på massene
- Optimalisert transport og bruk av masse
- Bedre lønnsomhet og enklere rapportering

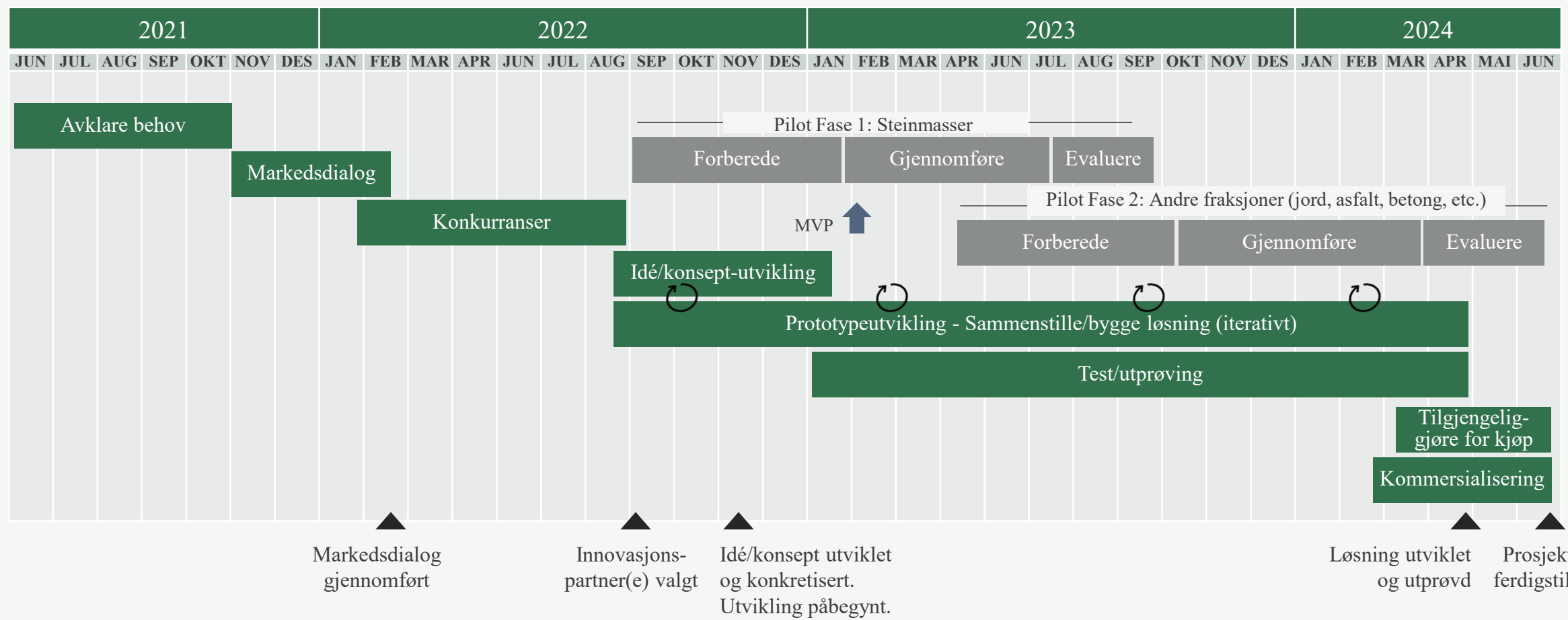
Utviklingen av markedssystemet blir gjennomført som et innovasjonspartnerskap

- ▶ Tre av landets største kommuner inviterer til innovasjonspartnerskap:
 - ▶ Bærum kommune leder prosessen
 - ▶ Asker og Oslo kommune er følgevirkosomheter
- ▶ Blant annet fått 15 millioner kr i støtte fra Innovasjon Norge

Innovasjonspartnerskapet



Overordnet plan frem mot 2024



Spørsmål?



fm@sprint.no



**Følg gjerne med på baerum.kommune.no/ressursbank
for oppdateringer**

Takk for oppmerksomheten!

