

asistobe

Kontinuerlig Monitorering af Fremsynscenarier

asistobe.com





Jostein Hauken

Head of Consulting Asistobe

"If you don't know the demand, how can you optimize the supply?"

SPPÅsane

- Gåby med samlet sykkelveisystem
- Sentrum; møtesteder, attraktive torg, byrom, bilfrie områder og parker, inkludert sammenhengende blågrønn struktur
- Gode og attraktive bomiljø med sosial bærekraft
- Overordnet plangrep for kollektiv- og vegsystem
- Identifisere fortettede områder og legge føringer



Åsane Idag

- Parkeringsplasser
- Byggevarehus
- Kjøpesenter
- Motorvei



Åsane I2050

- Blandet bebyggelse
- Bybane
- Gangveier
- Parker
- Kontorer
- Motorveien fjernet



Åsane 2050

Hva betyr det for
mobiliteten?

- Hvor mange boliger blir det?
- Hvor mange arbeidsplasser?
- Hvordan vil innbyggernes reisehverdag bli?

- Hvordan adresserer vi usikkerheten i arbeidet?

Asistobe Business Case Approach

Explore

1) Identify inefficiencies in the network

Current passenger distribution trends

- Over and under capacity
- Passenger impact
- Cost

Optimize

2) Generate a prognosis

Future passenger distributions

- Overall adjustments
- Special events

3) Optimize network

Optimize on the basis of prognosis

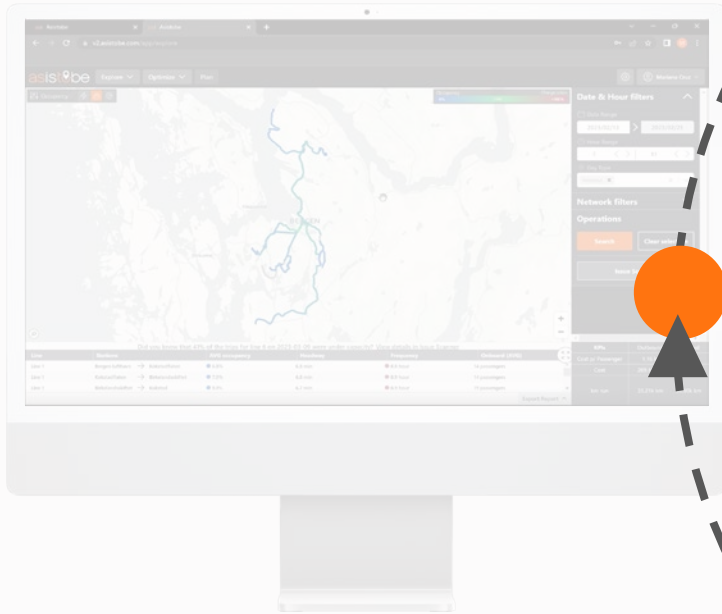
- Segmentation
- Headways

Measure quantifiable effects of optimizing on the basis of prognosis

- Passenger distributions
- Kilometers driven
- **Total cost**
- **Cost per pax**

Asistobe cloud-based AI platform

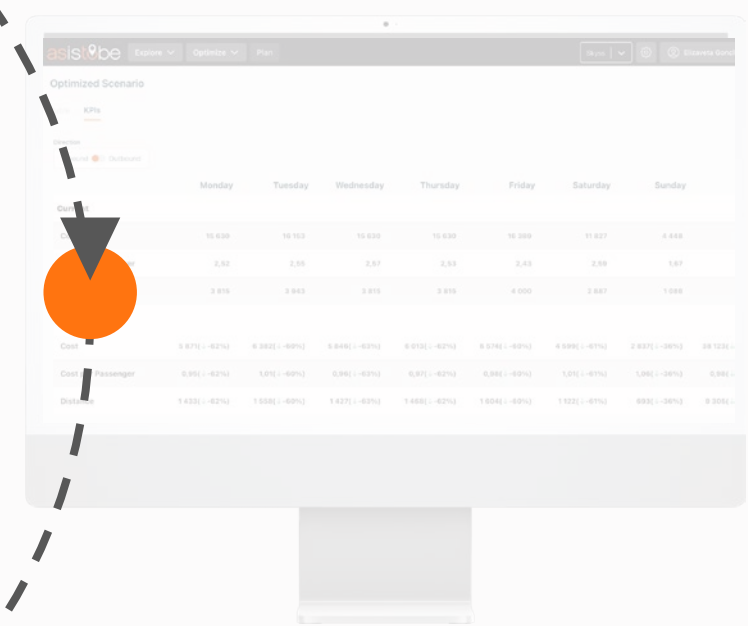
Explore



Prognosis



Optimize



Measure &
Adjust

Understand
transport demand

Find inefficiencies in
your public

Create future
transport scenarios

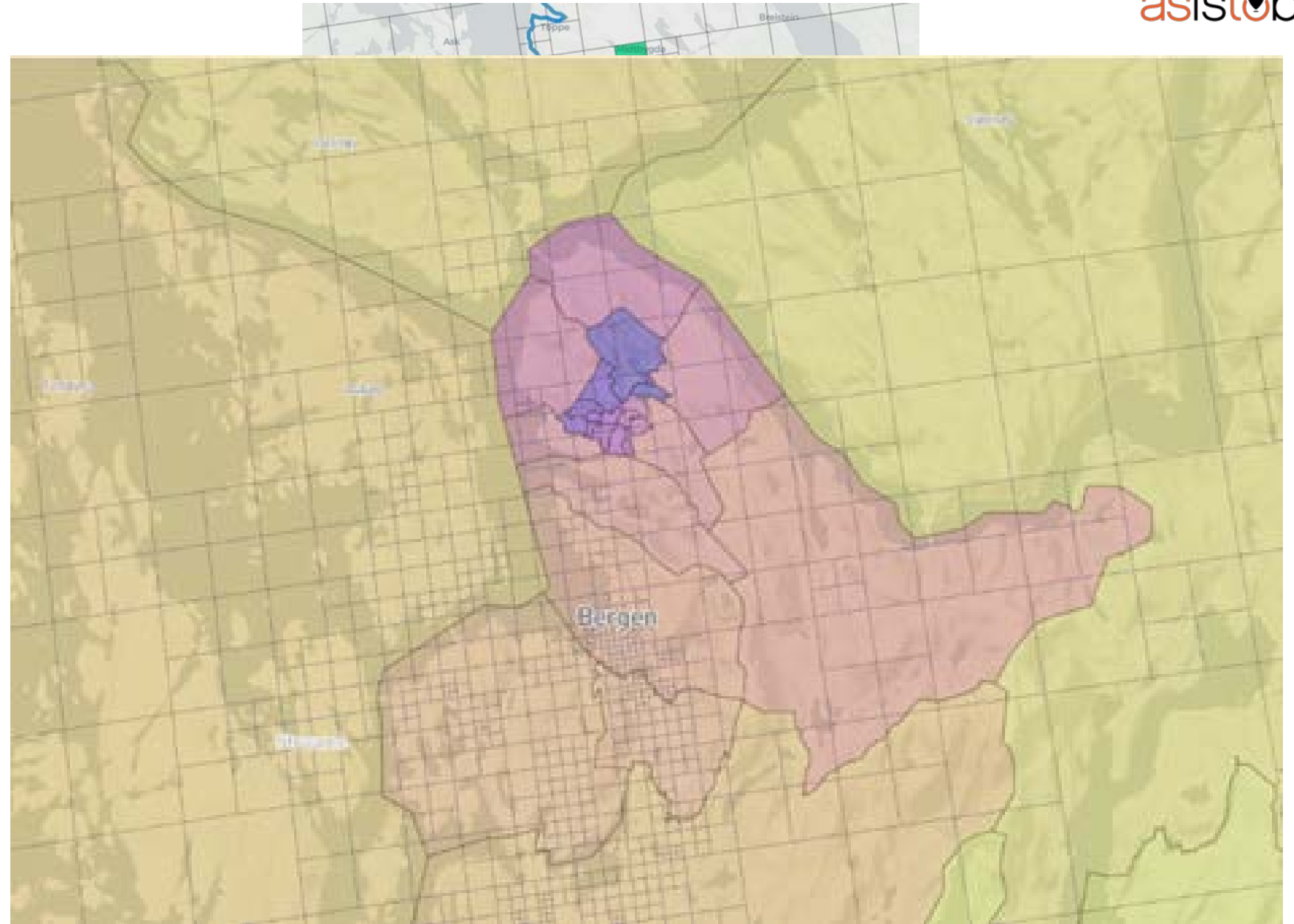
Analyse impact of
real concepts and

Reduce OPEX and
carbon footprint

Increase ridership
and passenger

Åsane 2050

Hva gjorde vi i Åsane?



asistobe

Ta k k f o r m e g !

asistobe.com