

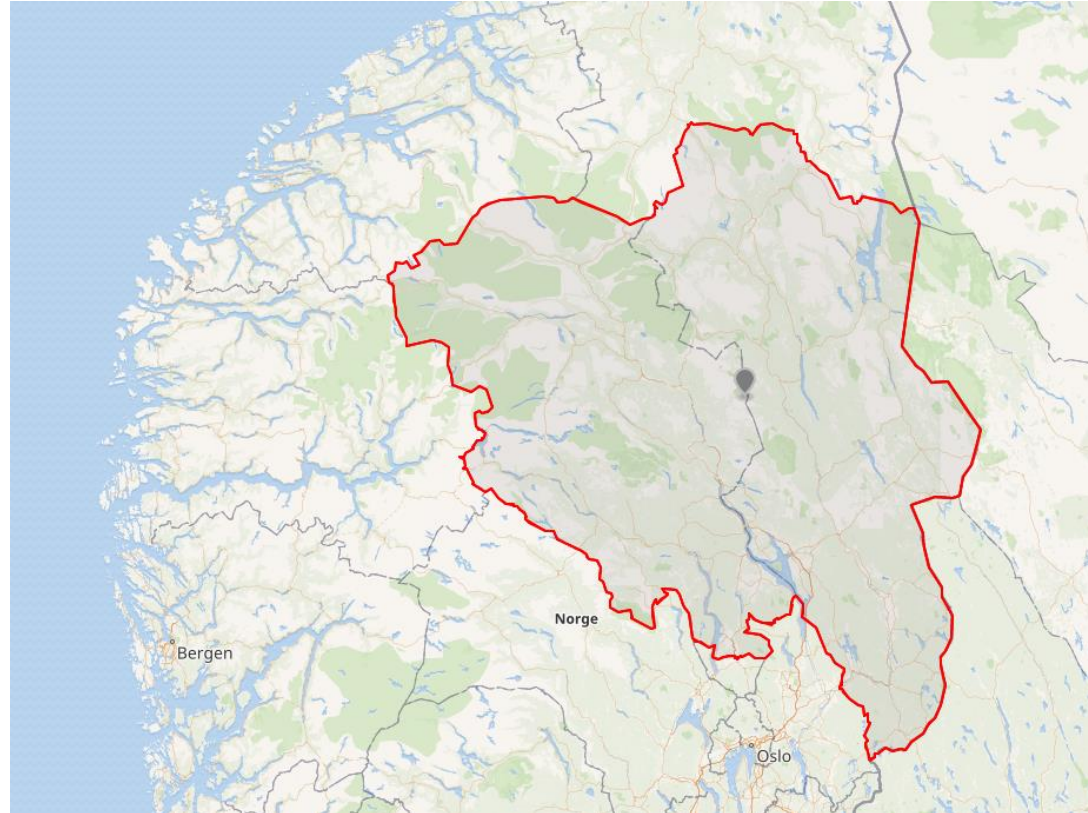
Smart transport i distriktene

Kollektivtrafikkonferansen 2020

Eivind Myhr og Amela Karahasanovic



Hvordan sikre god mobilitet i distriktene...



© Openstreetmap.org - bidragsyterne



Innlandstrafikk



...på en bærekraftig måte?



Innlandstrafikk



SINTEF

Hva med bestillingstransport?



Kan vi gjøre det både attraktivt og bærekraftig?

- Samle transportbehov
 - Fritidsreiser
 - Arbeidsreiser
 - Pasienttransport
 - TT-transport
 - Skoleskyss
 - Pakker
 - Varer fra butikker
 - Måltider
 - Blodprøver
- Samle transportressurser
 - Taxi
 - Kommunens biler
 - Lastebiler
 - Postbiler
 - Turbiler
 - Hotellbiler
 - Rutebusser
 - Leiesykkel?
 - Selvkjørende biler?



Partnerne i prosjektet



Innlandstrafikk



Folldal
kommune



Sykehuset Innlandet

ENTUR



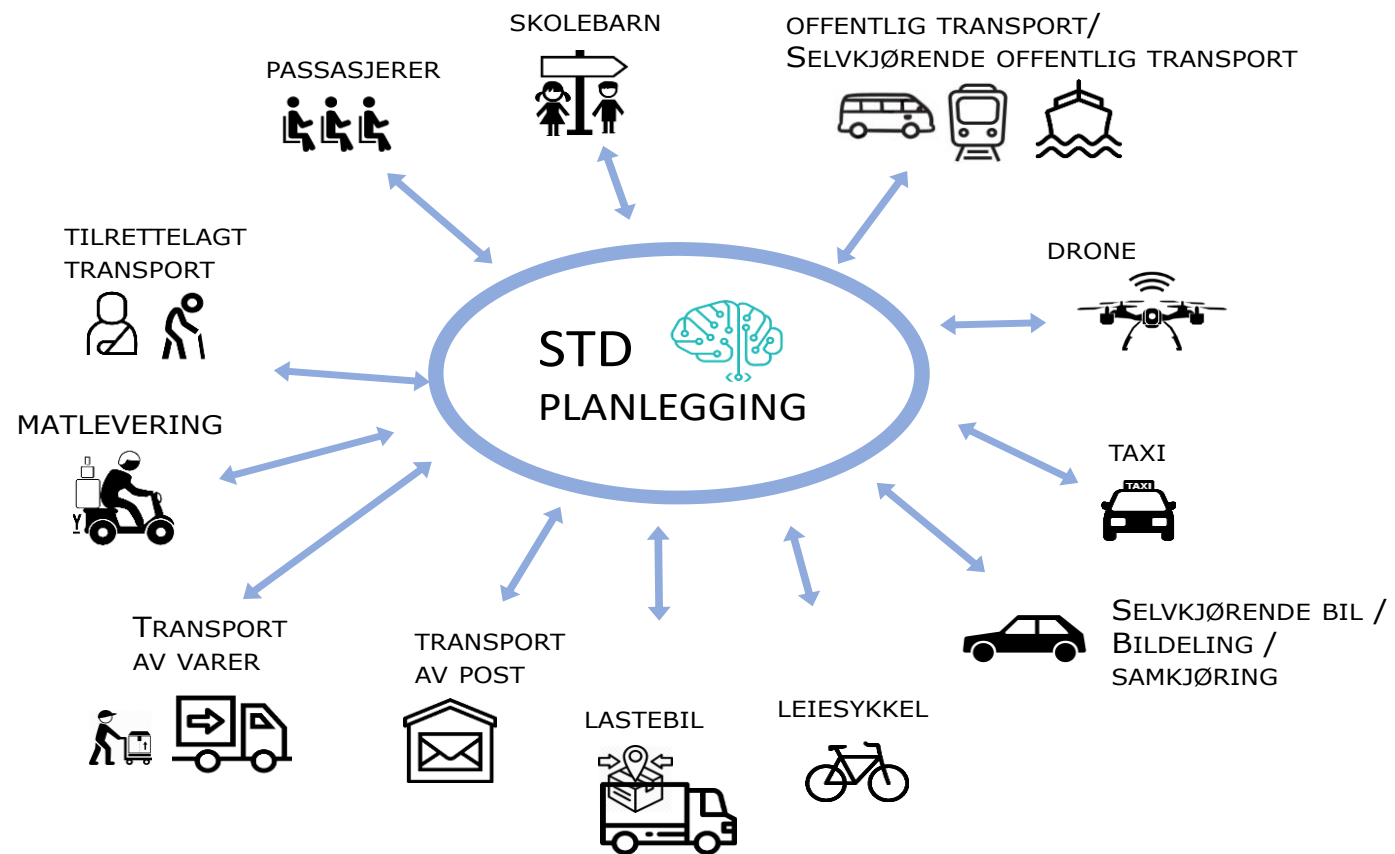
SINTEF



Innlandstrafikk



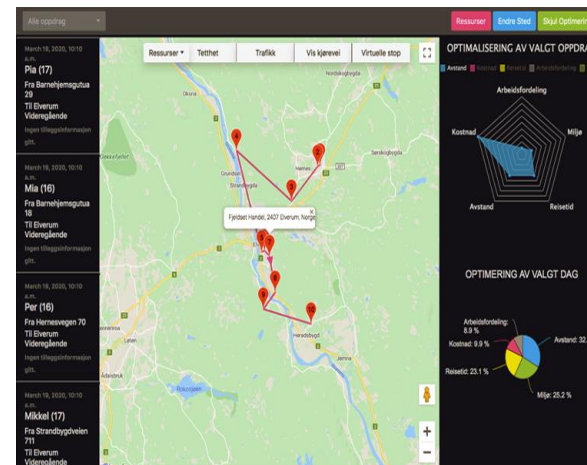
SINTEF



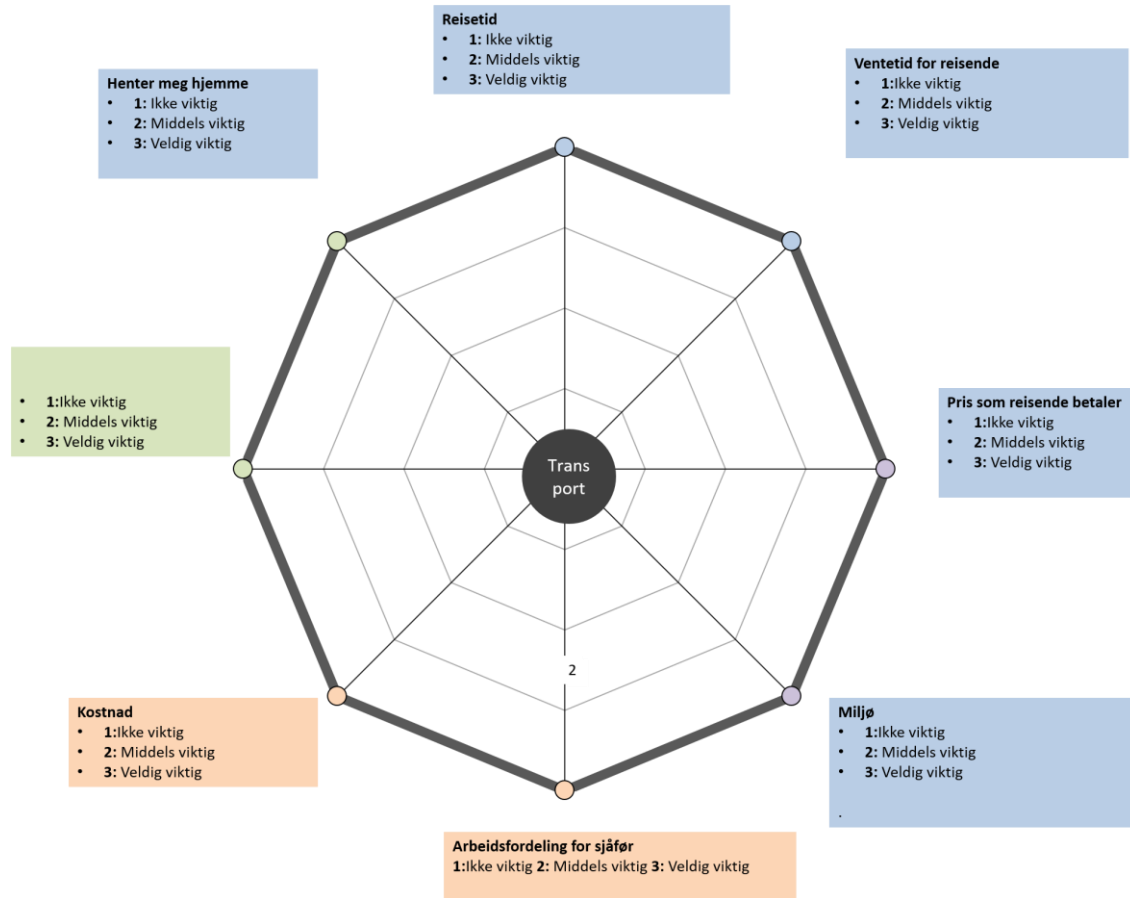
Hva har vi gjort til nå?



- Flere iterasjoner med utvikling av konsepter og prototyper for operatører og reisende
- Key Performance Indicators som verktøy i design



KPIs i kartlegging av behov



"Vi kjører folk fra et sted de ikke er til et sted de ikke ønsker å reise til og når det ikke passer for dem. Folk ønsker å reise fra A til B når de vil. Og det finnes allerede en løsning – det heter privat bil. Hvordan skal vi konkurrere med dette? Hvordan motivere folk til å bruke mer offentlig transport?"

"Det hjelper ikke å planlegge å komme foran skolen A 8:15 og foran skolen B 8:30 hvis skolen B starter kl. 8. Vi må forhandle med dem eller kjøre en buss til skolen A og en annen til skolen B."

March 19, 2020, 10:10 a.m.

Per (16)

Fra Hernesvegen 76,
2410 Hernes, Norge
Til Elverum
Videregående

Ingen tilleggsinformasjon
gitt.

March 19, 2020, 10:10 a.m.

Mikkel (17)

Fra Strandbygdveien
711
Til Elverum
Videregående

Ingen tilleggsinformasjon
gitt.

March 19, 2020, 10:10 a.m.

Frakt fra Sykehus

Fra Kirkevegen 2, 2406
Elverum, Norge
Til Hundesætra

Ingen tilleggsinformasjon
gitt.

March 19, 2020, 10:10 a.m.

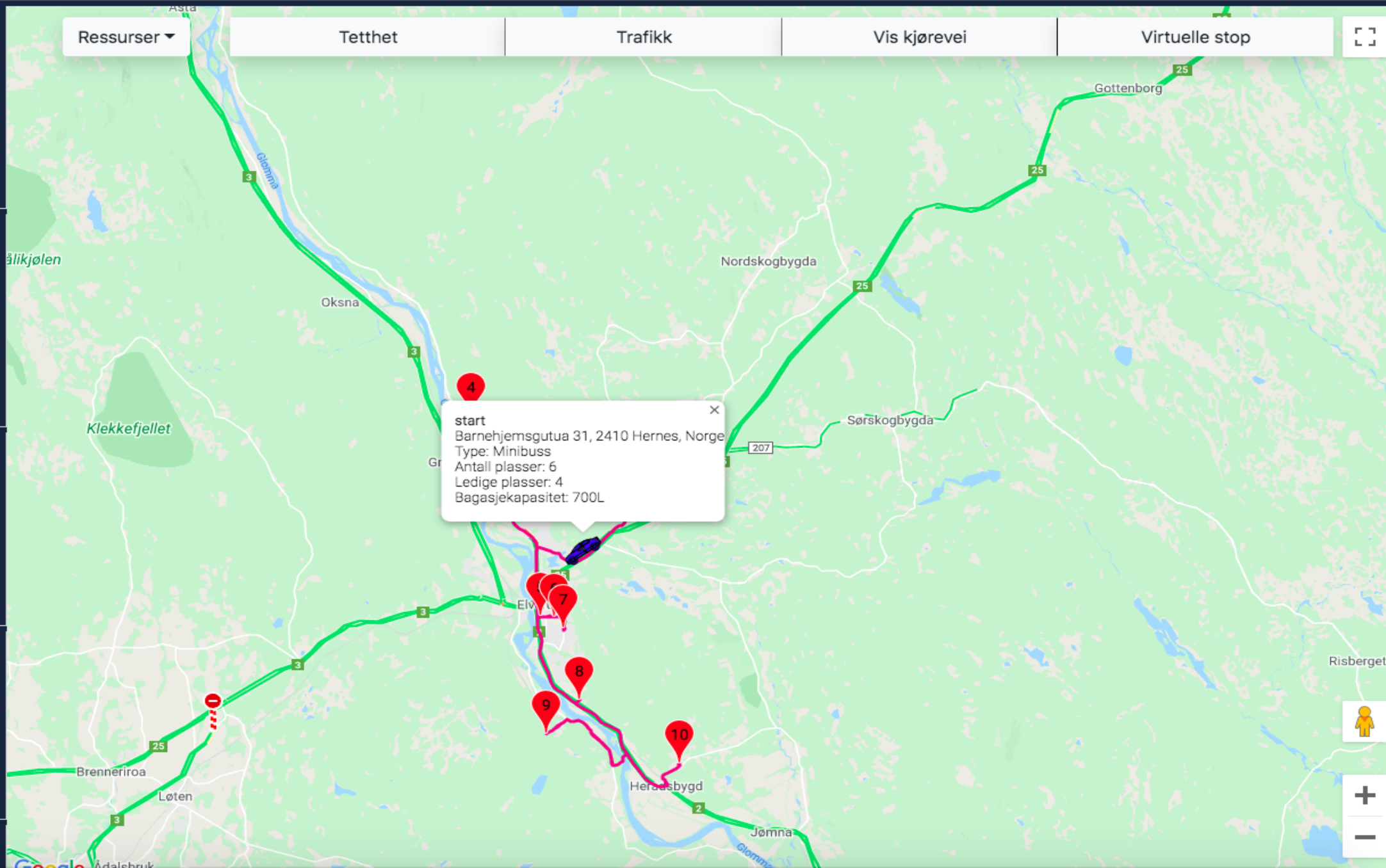
Björg (73)

Fra Fjeldset Handel,
2407 Elverum, Norge
Til Furuknappenvegen
58

Mange handleposer

March 19, 2020, 10:10 a.m.

Frakt fra Sykehus



Alle oppdrag

Ressurser

Endre Sted

Skjul Optimering

March 19, 2020, 10:10
a.m.

Per (16)

Fra Hernesvegen 76,
2410 Hernes, Norge
Til Elverum
Videregående

Ingen tilleggsinformasjon
gitt.

March 19, 2020, 10:10
a.m.

Mikkel (17)

Fra Strandbygdveien
711
Til Elverum
Videregående

Ingen tilleggsinformasjon
gitt.

March 19, 2020, 10:10
a.m.

Frakt fra Sykehus

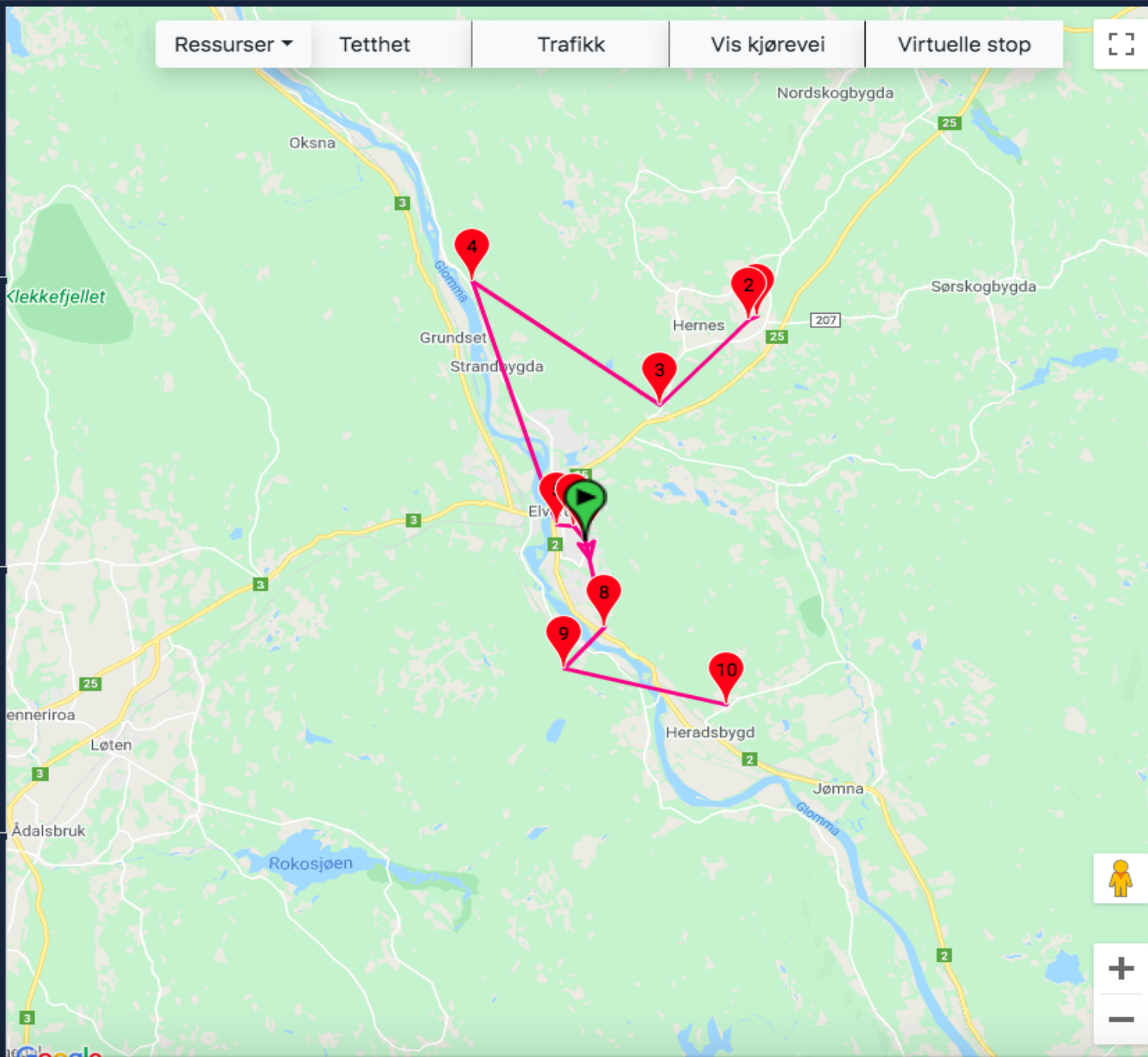
Fra Kirkevegen 2,
2406 Elverum, Norge
Til Hundesætra

Ingen tilleggsinformasjon
gitt.

March 19, 2020, 10:10
a.m.

Björg (73)

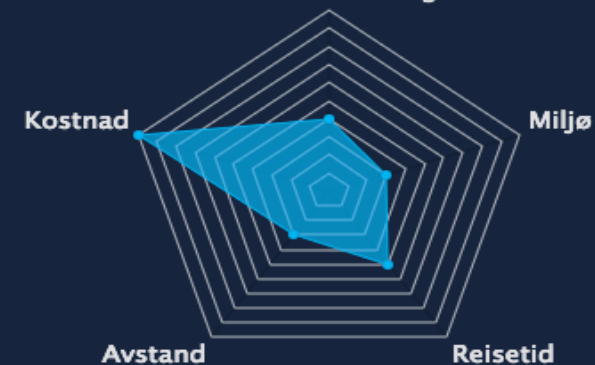
Fra Fjeldset Handel,
2407 Elverum, Norge
Til
Furuknappenvegen
58



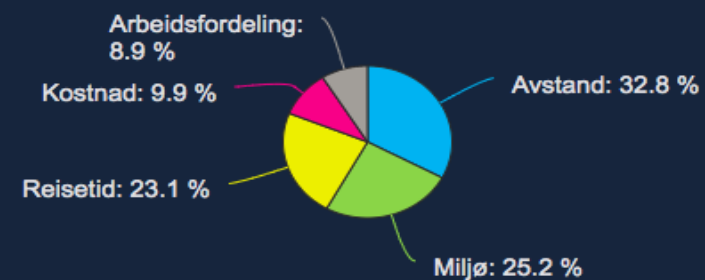
OPTIMALISERING AV VALGT OPPDRAG

■ Avstand ■ Kostnad ■ Reisetid ■ Arbeidsfordeling ■ Miljø

Arbeidsfordeling



OPTIMERING AV VALGT DAG



***Takk for oss!
Spørsmål? Forslag?***

Kontakt: eivind.myhr@innlandetfylke.no amela@sintef.no