

Arbeidsark 3

”Flere veier til Rome”

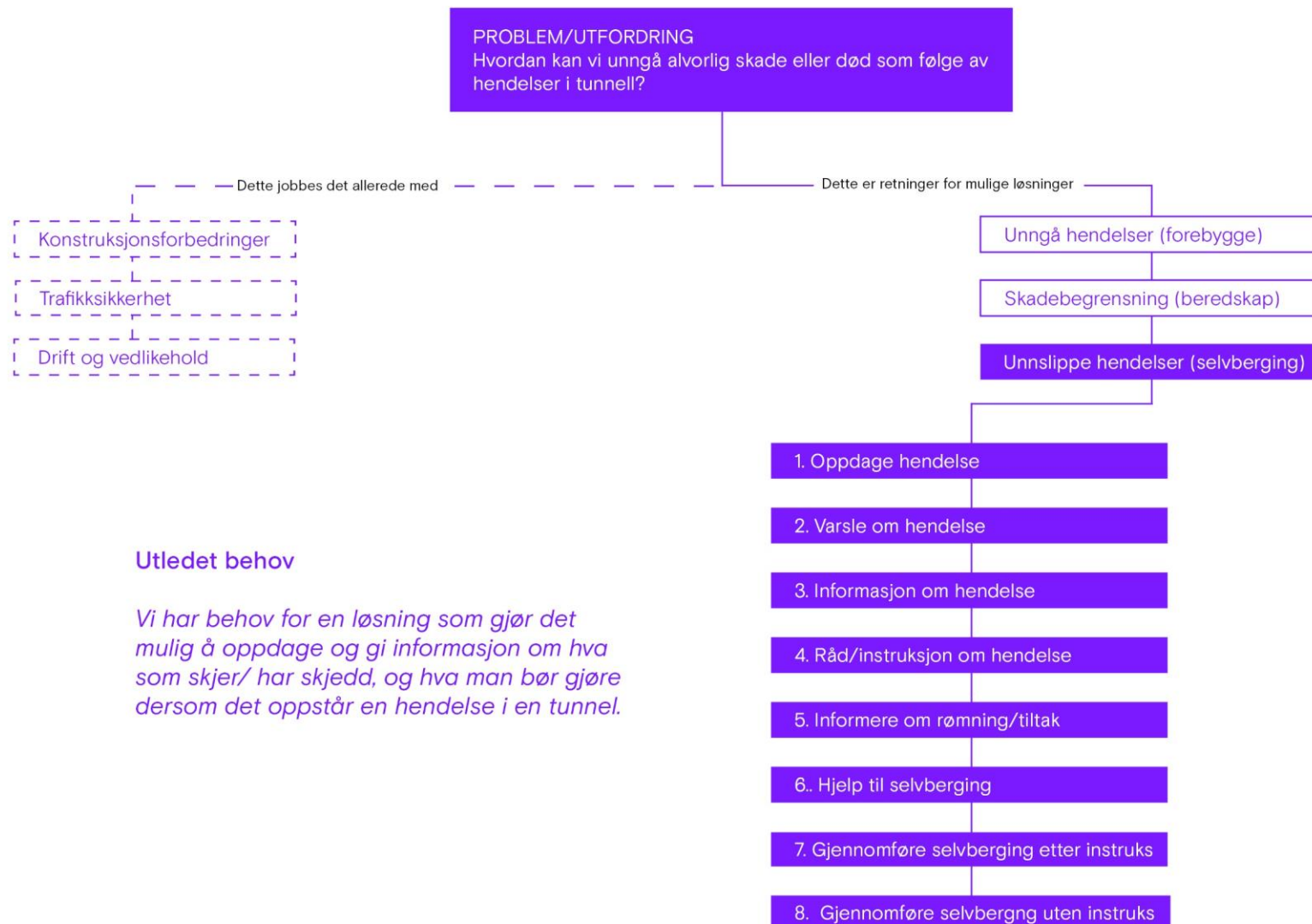
Arbeidsarket benyttes ved prosjektstart for å utforske alternative *retninger* for løsninger på et problem.

Hensikten er å tilbringe litt tid med problemet for å:

- Få opp alternative møter å løse problemet på
- Sortere bort retninger som allerede er ivaretatt eller som av andre grunner er uaktuelle.
- Identifisere den mest fruktbare retningen for løsninger som er tilpasset de rammene du må forholde deg til av f. eks tid, penger og kompetanse.

Du er i mål når du har en behovsbeskrivelse du kan henvende det til markedet med.

Eksempel ”Tunnelsikkerhet”



Utledet behov

Vi har behov for en løsning som gjør det mulig å oppdage og gi informasjon om hva som skjer/ har skjedd, og hva man bør gjøre dersom det oppstår en hendelse i en tunnel.

Innovative anskaffelser



Arbeidsark 3

"Flere veier til Rome"

1. Start med å fylle ut problembeskrivelsen
2. Sorter ut retninger det allerede jobbes med eller som av andre grunner er uakuelle.
3. Skriv inn de alternative retningene for løsninger du kan tenke deg.
4. Du kan gå videre med den eller de retningene som passer de rammene du må forholde deg til som f. eks tid og penger.
5. Ta for deg en retning og jobb videre med å konkretisere stegene mot en mulig løsning.
6. Se på retning og steg under ett og forsøk å beskrive et behov på bakgrunn av dette.



Utleddet behov

Skriv behovsbeskrivelsen her.

Innovative anskaffelser



Arbeidsark 2

"5 x Hvorfor"

Arbeidsarket benyttes ved prosjektstart for å komme så nærme *kjernen* av et problem som mulig.

Ved å gjenta *hvorfor* flere ganger graver man i problemet. Vær oppmerksom på at både spørsmål og svarene kan ta ulike retninger som gir alternative resonnementer.

Eksempel "Tunnelsikkerhet"



Innovative anskaffelser



Arbeidsark 2

"5 x Hvorfor"

1. Start med å fylle ut problembeskrivelsen
2. Still spørsmålet HVORFOR til problemet. Forsøk deg frem, og vær oppmerksom på at ulike spørsmål og ulike svar vil kunne gi alternative resonnementer.
3. Fortsett å stille spørsmålet HVORFOR til du når enden av arket.
4. Forsøk å beskrive et behov som adresserer problemene i resonnementet.

