

Forslag til mal for en før- etterundersøkelse

Nedenfor angis forslag til disposisjon for evalueringsrapport bestående av 10 kapitler. Ikke alle punkter kan eller er nødvendig å besvares ved alle evalueringer, men man bør tilstrebe å svare på så mye som mulig. Det er bedre å lage en rapport som ikke svare på alt enn helt å unnlate å foreta og rapportere undersøkelsen. Malen tjener som huskeliste for hva man bør huske å gjøre som en del av før og etterundersøkelsen.

Når det gjelder førundersøkelsen, er særlig kapittel 5 og 6 viktige, men også deler av kapittel 3, 4 og 7. For å kunne utføre en god førundersøkelse er det viktig å ha en formening om hvordan tiltaket skal utformes, hva som er formålet med tiltaket og målgruppen(e) (jf kap. 4). Før undersøkelsen settes i gang må det også vurderes om det er noen spesielle personvern hensyn en må ta stilling til (jf. kap. 3).

1. Forord

Hvem: Hvem har gjennomført/bidratt til evalueringen, og med hva, hvem har foretatt kvalitetssikring/godkjent rapporten.

Takk: Til personer som har hjulpet.

2. Sammendrag

Kort sammendrag av rapporten: Fokus på funnene.

3. Innledning

Bakgrunn for prosjektet: Planleggingsprosess, del av handlingsplan eller annet.

Tillatelse: Har det vært nødvendig å søke SVV dispensasjon for å bruke tiltaket og har man fått en slik tillatelse.

Tillatelse: Har det vært nødvendig å søke NSD tillatelse til datainnsamling og har man fått en slik tillatelse.

4. Tiltak og formål

4.1. Beskrivelse av tiltak

Tiltak: Tiltakstype og konkret utforming (inklusive bilder – gjerne før og etter).

Hvor: Hvor er tiltaket implementert.

Når: Når er tiltaket implementert og tatt i bruk.

Kostnad: Anleggskostnad for tiltak, forventet drift og vedlikeholdskostnader og evt. kostnad ved gjennomføring av evaluering.

4.2. Formål med tiltak

Hva er formål med tiltaket: Forbedring av sikkerhet, trygghetsfølelse, framkommelighet, komfort, tilfredshet, opplevelse (attraktivitet) eller helse, endring av transportmiddelvalg og sykkelomfang eller annet.

4.3. Målgruppe for tiltaket

Hvem er overordnet målgruppe: Syklende, gående, biltrafikken, kollektivtrafikk eller andre.

Er tiltaket rette mot en undergruppe av de syklende: Skolebarn, eldre, kvinner, transportsyklister eller andre.

4.4. Forventede effekter

Hva er de forventede effektene for syklende for målsatte tema: Sikkerhet, trygghetsfølelse, framkommelighet, komfort, tilfredshet, opplevelse (attraktivitet), helse, reiseomfang, transportmiddelvalg eller annet.

Hvilke effekter kan tiltaket tenkes å få for andre trafikantgrupper: Bilister, gående, kollektiv trafikk, varelevering eller andre.

Hvilke effekter kan tiltaket tenkes å få for andre byfunksjoner: Beboelse, handel, bymiljø, rekreasjon eller annet.

5. Datainnsamling - Metodevalg

5.1. Valg av metode for datainnsamling

Valg av overordnet metode(r) for datainnsamling: Bruk av eksisterende data, registreringer, observasjon, spørreundersøkelser eller kombinasjon.

Valg av variant av datainnsamling:

- **Eksisterende data:** Ulykkesdata, trafikkregistrering, reisevaneundersøkelse eller andre.
- **Registrering:** Automatisk eller manuell; valg av registreringsteknikk; kryss-, streknings- eller parkeringsregistrering; registrering av bare syklende eller også andre trafikantgrupper.
- **Observasjon:** Manuell eller video.
- **Spørreundersøkelse:** Hjemmeintervju eller vegkantintervju.

5.1. Undersøkelsesområde

Spesifisering av undersøkelsesområdet: Stedstype (kryss, strekning, område, sykkelparkering) og utstrekning.

Beskrivelse av undersøkelsesområde: Trafikkmengde og –sammensetning, vegutforming, -regulering og funksjon, områdetype og randbebyggelse.

Hvor foretas datainnsamling: Beskrivelse av hvor punktbasert datainnsamling foretas og hvorfor dette stedet er valgt som representativ for undersøkelsesområdet.

5.2. Valg av kontrollområde (hvis aktuelt)

Valg: Område som matcher undersøkelsesområde.

Beskrivelse av kontrollområde: Trafikkmengde og –sammensetning, vegutforming, -regulering og funksjon, områdetype og randbebyggelse.

Avvik: Hvordan avviker kontrollområde evt. fra undersøkelsesområde, og hvilken betydning har det for kontrollen.

6. Datainnsamling – Gjennomføring

Når: Tidspunkt for før og etterperioden.

Gjennomføring: Konkret beskrivelse av gjennomføring av datainnsamlingen. Denne beskrivelsen vil variere mye avhengig av valgt variant av datainnsamling.

Omfang: Lengde av datainnsamlingsperiode (f.eks. antall timer) og dataomfang (f.eks. antall syklistere).

7. Resultat

Undersøkelsesområde: Data fra før og etterperiode og evt. endringer.

Kontrollområde: Data fra før og etterperiode og evt. endringer.

Effekt: Er endringene i undersøkelses- og kontrollområdet ulike og er disse forskjellene signifikant forskjellige.

Feilkilder: Vurdering av hvilke feilkilder som finnes og betydning av disse.

Andre funn: Supplerende funn (hvis relevant).

8. Konklusjon

Effekt: Funnet effekt for målgruppen og om denne var som forventet.

Andre effekter: Evt. andre effekter funnet for andre parametere og grupper.

9. Referanser

Liste: Referanser som er benyttet i prosjektet (hvis relevant).

10. Vedlegg

Skjemaer: Evt. benyttede skjemaer: Registrering, observasjon, spørreundersøkelse (hvis relevant).

Rådata: Fra undersøkelse (hvis relevant).