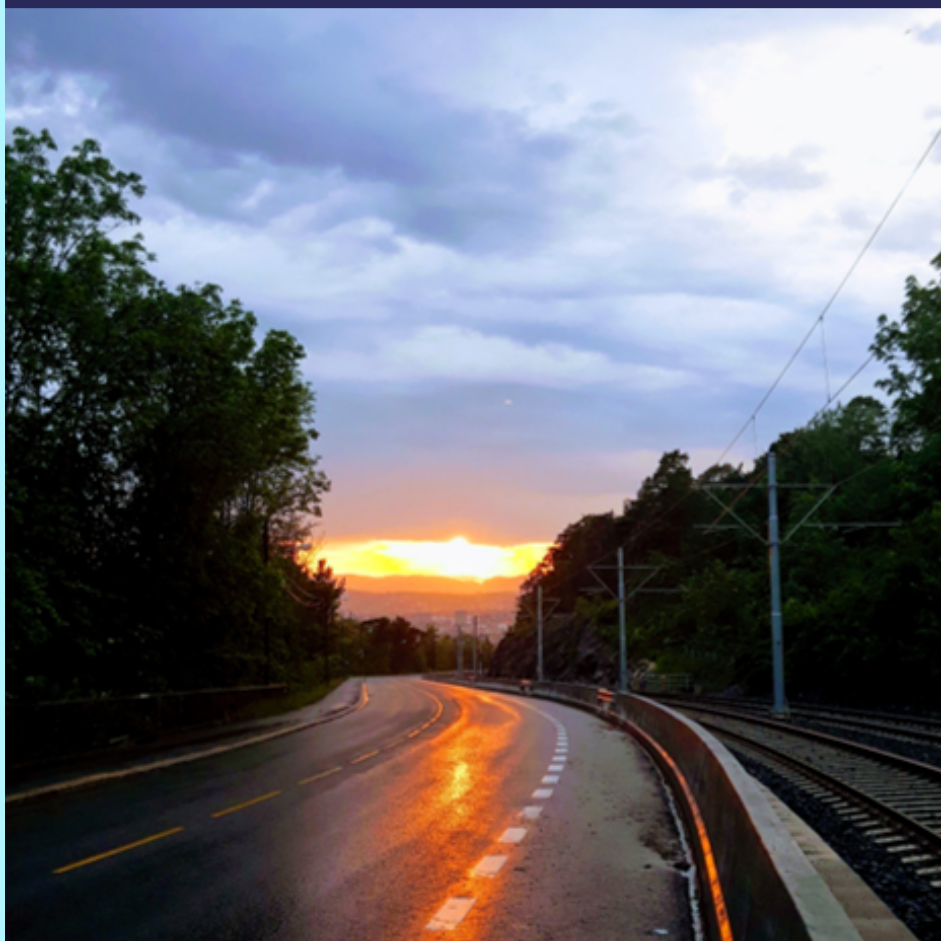
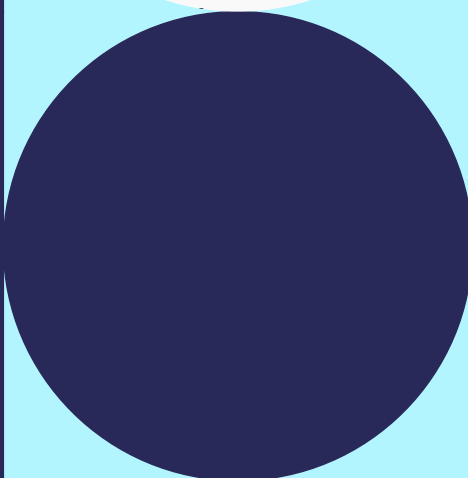
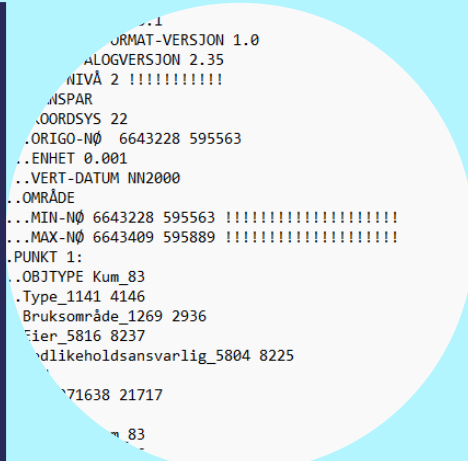


Krav til leveranse av ferdigvegsdata til Bymiljøetaten

Instruks for levering for
ferdigvegsdata til FKB-kart og NVDB
fra byggeprosjekter



1 Instruksens formål og versjoner

Oslo kommune er eier og forvalter av kartdata knyttet til veg og er gjennom FDV-avtaler forpliktet til å oppdatere de nasjonale datasettene Nasjonal veidatabank (NVDB) og Felles kartdatabase (FKB) med endringer på kommunale- og til en viss grad private veger.

Denne instruksjonen fastsetter krav og ansvarsforhold for levering av ferdigvegsdata til FKB-kart og NVDB i Oslo kommune.

Instruksjonen er et supplement til Statens vegvesens veileder [Veiledning til krav om leveranse av ferdigvegsdata](#).

Versjonsnr.	Dato	Kommentar	Endret av	Godkjent
0.4	10.01.2025		Øyvind Fossum	Tu Anh Ngu

2 Formålet med FKB-data og NVDB

FKB-data driftes av Kartverket, er en del av Norges offisielle kartgrunnlag og benyttes også som grunnlag for etablering av vegnett i NVDB. NVDB driftes av Statens vegvesen og benyttes i forvaltning, drift og vedlikehold av veiene.

- Formålet med å kreve inn ferdigvegsdata til NVDB er å sikre effektiv drift og vedlikehold av det kommunale veinettet. Dataene blir brukt til å holde etatens relevante data for drift og vedlikehold oppdatert i NVDB.
- Formålet med å kreve inn ferdigvegsdata til FKB er å sikre ajourhold av kommunens grunnlagsdata og det navigerbare digitale veinettet.

3 Når og hvordan bruke instruksjonen

Instruksjonen skal brukes når det er stilt krav om levering av ferdigvegsdata. Alle tiltak som fører til endringer på offentlig regulerte arealer i Oslo kommune omfattes av kravet.

Generelle krav og krav til datastruktur, format og kvalitet er bestemt i vegvesenets dokument *Veiledning til krav om leveranse av ferdigvegsdata til FKB-kart og NVDB fra bygge- og driftskontrakter*. Samme krav gjelder for levering av data til Oslo kommune. Vegvesenets veileder skal derfor brukes ved krav til leveranse, men med de unntak og spesifiseringer som er beskrevet i dette dokumentet.

Krav til utførelse medfører krav til kompetanse hos dataleverandør innenfor områdene SOSI og FKB-produktspesifikasjon. Det medfører også krav til programvare med funksjonalitet innenfor produksjon og bearbeiding av geografiske data. Kompetanse i bruk av SOSI-kontroll er også en forutsetning.

4 Hva skal leveres?

Det er utarbeidet en generell [objektliste](#) som beskriver hva som skal leveres av data. Listen er et utvalg av objekter i NVDB og FKB som antas å være aktuelle for de fleste prosjekter. Utvalget er veiledende og dataleverandør skal dokumentere ny situasjon for FKB-kart og NVDB iht. gjeldende FKB produktspesifikasjon og NVDB Datakatalog.

I objektlisten refereres det til to leveranser, L1 og L2. Leveranser til kommunen skjer normalt i samme Leveranse, L2.

Hvis den forenklede listen ikke er forenlig med prosjektet skal siste versjon av vegvesenets objektliste 1 brukes, sammen med et avklaringsmøte med Bymiljøetaten.

5 Ansvarsfordeling

For prosjekter der Bymiljøetaten er byggherre er ansvarsfordelingen mellom Bymiljøetaten og prosjekterende/entreprenør som beskrevet under. For prosjekter der Bymiljøetaten ikke er byggherre er kommunens ansvar som beskrevet i 5.1, mens ansvaret beskrevet under 5.2 tilfaller byggherren.

5.1 Kommunens ansvar

- Tilby avklaringsmøte vedrørende bestillingen
- Utforme krav til leveranse i objektliste og/eller egen avtale
- Ta ut grunnlag for slettemanus (eksisterende data)
- Utføre mottakskontroll av dataleveranse
- Oppdatere datasett med leverte data

5.2 Prosjekterendes /entreprenørens ansvar

- Skaffe kompetanse på dataleveranse og systemer til produksjon av FKB-/NVDB-datasett
- Produsere data for «ferdig bygget anlegg» som spesifisert i dette dokumentet, vegvesenets veiledning, objektliste og eventuelle krav i egen avtale
- Leverer alle nye, endrede og slettede objekter
- Dokumentere og levere egenkontroll av levert materiale ved bruk av SOSI-kontroll og nettbasert datafangstløsning. Eventuelle påviste feil/avvik ved kontrollen skal kommenteres.

- Leverer data til avtalt tid

6 Hvordan skal data leveres?

Data skal leveres gjennom [Datafangst](#). Dette er et mottaks- og kontrollprogram for leveranse av innmålte data fra prosjekter. Kun SOSI-filer kan importeres i Datafangst. NVDB-data i Datafangst må kontrolleres og godkjennes før innlesing til NVDB av en NVDB-ansvarlig hos BYM. Opprettelse og tilgang til prosjekter i Datafangst kan gjøres tilgjengelig for alle ved forespørsel til NVDB-ansvarlig. Veiledning for innlogging og bruk av Datafangst ligger [her](#).