



Statens vegvesen

Hordaland fylkeskommune
Postboks 7900
5020 BERGEN

Behandlende enhet:
Region vest

Saksbehandler/telefon:
Grethe Vikane / 97676968

Vår referanse:
16/161711-1

Deres referanse:

Vår dato:
24.01.2017

Invitasjon til Byutredning Bergen

Med dette inviterer vi dere til arbeidet med Byutredning for Bergen. Arbeidet skal pågå fra januar til ferdig rapport foreligger 15. desember 2017

Samferdselsdepartementet har gitt transportetatene i oppdrag å gjennomføre byutredninger for å få et grunnlag for forhandlinger og reforhandling av byvekstavtale. Statens vegvesen Region Vest er gitt ansvar å lede arbeidet med Byutredning Bergen. Prosjektutløsende behov for byutredningen er nullvekstmålet for transportarbeidet med personbil. All vekst i persontransport skal skje med sykling, gåing og kollektivtransport. Byutredningen skal bygge på tidligere gjennomførte KVVU for Bergensområdet og de konklusjoner som er gitt gjennom KS1. KVVU for Bergensområdet ble utarbeidet før nullvekstmålet ble vedtatt og Byutredningen skal derfor vise virkemidler og kostnader for å oppfylle nullvekstmålet. Byutredningen vil også vise hva som skal til for å oppnå en tøffere målsetting enn nullvekstmålet, gitt oss i Grønn strategi for Bergen.

Innhold

Mandat datert 6. januar 2016 er gjort endelig etter høringsprosess hos våre samarbeidsparter. Mandatet gir rammene for byutredningen. Innholdet for utredningen er:

1. Beskrivelse av dagens situasjon, forventet utvikling og utfordringer
2. Behovsanalyse knyttet til nullvekstmålet
3. Strategier for å nå nullvekstmålet
 - Arealbruk, kollektivinfrastruktur, tilrettelegging for gåing, tilrettelegging for sykkel, bilregulerende tiltak (p-avgift, brukerbetaling mm), holdningsarbeid og mobiltetsplanlegging, teknologi, jernbaneinvesteringer og vegtiltak
4. Virkemiddelpakker
 - Virkemiddelpakker settes sammen av ulike arealbruk, ulike bilregulerende tiltak, kollektivinfrastruktur og tiltak for gående og syklende.
5. Analyse og beregninger

Postadresse
Statens vegvesen
Region vest
Askedalen 4
6863 LEIKANGER

Telefon: 02030
firmapost-vest@vegvesen.no
Org.nr: 971032081

Kontoradresse
Nygårdsgaten 112
5008 BERGEN

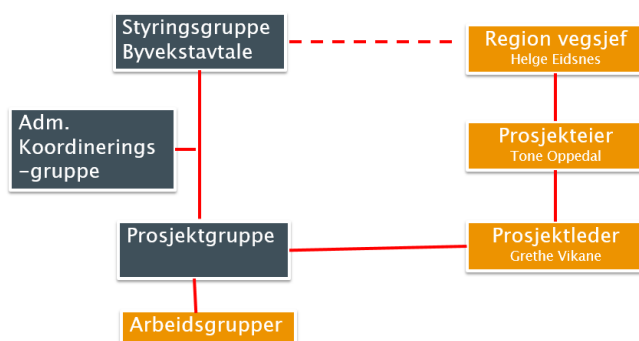
Fakturaadresse
Statens vegvesen
Landsdekkende regnskap
9815 Vadsø

- Transportanalyse og samfunnsøkonomiske beregninger av de ulike virkemiddelpakkene
- Det skal **ikke** konkluderes med en anbefaling
 - i. Hvilke tiltak som skal gjennomføres avgjøres gjennom forhandlinger i Byvekstavtale
 - ii. Metodikk. Det er utarbeidet felles retningslinjer for arbeidet.
 1. Regional transportmodell (RTM) skal brukes
 2. Supplerende analyser der RTM ikke er dekkende

Det er to formål med Byutredninger for Bergen. 1. Grunnlag for forhandling/reforhandling av Byvekstavtale og 2. bidrag til neste revidering av NTP 2022–2033. Denne invitasjonen gjelder arbeidet med trinn 1

Organisering

Figuren viser organisering



Arbeidet med byutredningen skal skje lokalt i tett samarbeid mellom lokale parter. Bergen kommune, Hordaland fylkeskommune, Sekretariat for Byvekstavtale, Jernbanedirektoratet og Statens vegvesen skal være med i prosjektgruppen. Statens vegvesen leder arbeidet. Endelig prosjektorganisasjon avklares med dere. Styringsgruppe for Byvekstavtale skal også fungerer som styringsgruppe for Byutredningen.

Det er effektivt og praktisk å bruke eksisterende fora for Byvekstavtale og Bergensprogrammet. Dette sikrer at byutredningen utreder tiltak som vil være en del av framtidig Byvekstavtale. For god lokal forankring ønsker vi derfor å gjøre avklaringer med administrerende koordineringsgruppe, tilsvarende Administrativ koordineringsgruppe for Bergensprogrammet. Det er ønskelig at prosjektgruppe tilsvarer Arbeidsgruppe for Sekretariat for Byvekstavtale.

Det vil også etter behov etableres arbeidsgrupper. Dette styres av prosjektgruppa.

Deltakelse i prosjektgruppa forutsetter forpliktelse til leveranser samt tilstrekkelig med tid og ressurser. Det er lagt opp til prosjektmøter hver 14.dag av 2 til 3 timers varighet.

Vi ber om bekreftelse på at organisering og personer involvert er i samsvar med hva dere ønsker. Dersom andre personer skal involveres, send oss en tilbakemelding på dette. Send dette til grethe.vikane@vegvesen.no innen fredag 2.februar

Med hilsen

Grethe Vikane
Prosjektleder Byutredning Bergen

Dokumentet er godkjent elektronisk og har derfor ingen håndskrevne signaturer.

Likelydende brev sendt til
Bergen kommune, Postboks 7700, 5020 BERGEN
Hordaland fylkeskommune, Postboks 7900, 5020 BERGEN
Jernbanedirektoratet, Postboks 4350, 2308 HAMAR

Mandat for byutredning i Bergen

I retningslinje 2 (R2) for arbeidet med Nasjonal transportplan 2018-2029 ble transportetatene bedt om å utarbeide byutredninger som skal belyse virkemidler og kostnader for å oppfylle målet om at veksten i persontransporten i de større byene skal tas med kollektivtrafikk, sykling og gåing. Det skal gjennomføres byutredninger for hver av de ni byområdene som er aktuelle for bymiljøavtaler dersom ikke utredningsbehovet er dekket på annen måte.

I dette mandatet beskrives krav til innhold, organisering av og framdrift for byutredningen for Bergen.

1. Hensikt med byutredningen

Det er to primære hensikter med byutredningen: Den er et krav for å inngå bymiljøavtaler som er basert på NTP 2018-2029, men den skal også være et bidrag til arbeidet med neste revisjon av Nasjonal transportplan (NTP 2022-2033).

1.1 Tilrettelegging for bymiljøavtaler

Byutredningen skal svare ut utredningsbehovet knyttet til inngåelse av bymiljøavtale/byvekstavtale. Utredningen skal gi et samlet bilde av utfordringene i Bergensregionen. Den skal belyse hvilke tiltak som er nødvendige for å nå målet om at veksten i persontransporten skal tas av kollektivtrafikk, sykling og gåing (også kalt nullvekstmålet for personbiltrafikken). Nullvekstmålet er således det prosjektutløsende behovet i utredningen. Tiltak som bidrar til å nå nullvekstmålet har effekt på klima og lokal luftkvalitet, men det er også viktig at de bidrar til effektiv arealutnyttelse og god byutvikling. Ambisjonen er å få et omforent faglig grunnlag som kan ligge til grunn for forhandlinger om bymiljøavtale.

1.2 Arbeid med Nasjonal tr

Som grunnlag for neste rullering av Nasjonal transportplan er det nødvendig å analysere langsiktige strategier for utvikling av de større byområdene, blant annet på bakgrunn av den raske teknologiske utviklingen og endringene i måten å organisere arbeid, fritid og reiser på. Arbeidet i trinn 2 vil også bli bestemt av de føringer som Samferdselsdepartementet senere vil komme med for arbeidet med NTP 2022-2033.

2. Framdrift

Arbeidet skal ferdigstilles og presenteres i to trinn. Trinn 1 skal ligge til grunn for forhandlinger om bymiljøavtaler. Dette gjelder både revidering av de avtaler som er inngått før Stortinget har behandlet NTP 2018-2029 og helt nye avtaler. Det er tatt sikte på at slike forhandlinger skal kunne starte tidlig i 2018. Dette betyr at byutredningens trinn 1 må være ferdig i løpet av 2017.

Trinn 2 kan være ferdig senere. Tidspunktet for dette må tilpasses fremdriften av arbeidet med NTP 2022-2033 og de lokale forholdene.

Det må tidlig i arbeidet med byutredningen utarbeides en framdriftsplan for det lokale arbeidet.

3. Innhold

Hovedinnholdet i byutredningen skal være:

1. **Beskrivelse av dagens situasjon, forventet utvikling og utfordringer.**
Aktuelle temaer er trafikk, klimagassutslipp, arealutvikling, luftforurensning, trafiksikkerhet.
2. **Behovsanalyse knyttet til nullvekstmålet**
For eksempel forventet utvikling av transportbehov.

3. Strategier og tiltak for å nå nullvekstmålet.

Alle typer av lokale tiltak skal inngå, uavhengig av hvilket forvaltningsnivå som er ansvarlig. Dette omfatter

- a. Arealbruk
- b. Kollektivinfrastruktur og tilbud, vurdering av kostnader for både investeringer og driftstilskudd. Den totale kostnaden for kollektivtrafikken for å nå nullvekstmålet skal analyseres.
- c. Tilrettelegging for gående og syklende – infrastruktur og drift
- d. Bilregulerende tiltak (parkering, brukerbetaling og liknende) og eventuell omlegging av vegsystem
- e. Holdningsskapende arbeid og mobilitetsplanlegging
- f. Aktuelle veg- og jernbaneinvesteringer
- g. Eksisterende og nye teknologiske løsninger som kan ha innvirkning på valg, tidspunkt for gjennomføring og/eller effekter av tiltak

4. Stamnett for kollektivtrafikken

Stamnettet for kollektivtrafikken i Bergen skal inngå i analysegrunnlaget.

5. Sammenhengende hovednett for sykkel

Et sammenhengende hovednett for sykkel med god kobling til kollektivnettet, og særlig knutepunktene, skal også beskrives.

6. Næringstrafikken

Det skal beskrives hvordan næringslivstrafikkens behov kan ivaretas. Aktuelle tiltak for næringslivets transporter skal også vurderes opp mot nullvekstmålet for persontransport med bil.

7. Knutepunktsfunksjon

Byutredningene skal også vise hvordan byområdene fortsatt skal ivareta sin knutepunktsfunksjon og sørge for at gjennomgående nasjonal og regional gods- og persontransport sikres framkommelighet.

8. Virkemiddelpakker

Det skal gjøres analyser av flere mulige virkemiddelpakker for å nå nullvekstmålet i personbiltrafikken. Dersom partene ønsker å definere mer ambisiøse mål enn nullvekstmålet for personbiltrafikk må dette komme i tillegg til analyser av nullvekstmålet. Måloppnåelse knyttet til andre mål (for eksempel miljø, framkommelighet mv) kan omtales, men nullvekstmålet er hovedmålet i utredningen.

9. Analyser og beregninger

Det skal gjennomføres transportanalyser og samfunnsøkonomiske beregninger av de ulike pakkene av tiltak. Det skal ikke konkluderes med én anbefaling i utredningen. Hvilke tiltak som skal gjennomføres avgjøres gjennom forhandlingene om bymiljøavtale.

Tidsperspektivet for analysene i byutredningene er 2030, dvs. planperioden for NTP, men byutredningen skal også sees i et mer langsiktig perspektiv.

Analysene og beskrivelsene skal så langt som mulig ta utgangspunkt i eksisterende data og utredninger. NTP 2018-2029 og underlagsmateriale som er utarbeidet i NTP-prosessen er også et viktig utgangspunkt for byutredningene.

Transportanalyser og samfunnsøkonomiske beregninger skal så langt som mulig gjennomføres med den samme metodikk og ved bruk av de samme verktøyene. Dette gjør det mulig å sammenligne utredningene og få et likartet grunnlag for forhandlingene om bymiljøavtaler.

10. Metode

Transportetatene har en felles metodikk for transportanalyser og samfunnsøkonomiske beregninger som skal brukes i byutredningene. Det er imidlertid også behov for supplerende analyser, for eksempel når det gjelder nytten av gange- og sykkeltiltak. Statens vegvesen vil, i

samarbeid med Jernbaneverket, utarbeide retningslinjer for metodebruk og analyser. Utviklingen av retningslinjene vil skje i dialog med lokale parter (regionvegkontorer, kommuner, fylkeskommuner). Arbeidet vil skje parallelt med oppstart av byutredningsarbeidet. Det vil legges opp til en fleksibel tilnærming slik at det tas hensyn til problemstillinger som dukker opp underveis i arbeidet med utredningene.

4. Forholdet mellom byutredningen og KVU/KS1 for Bergensområdet

KVU for Bergensområdet og KS1 ble behandlet av regjeringen i 2013. I brev datert 4.4.2013 har Samferdselsdepartementet fastsatt prinsipper for videre prosess. Der ble det blant annet anbefalt at Bergensregionen på sikt bør vurdere å samordne sine prosjekter og tiltak til en samlet pakke der rammeverket for helhetlige bymiljøavtaler legges til grunn. Det er også presisert at bruk av tiltak som virker begrensende på personbiltrafikken samt satsing på kollektivtransport er en forutsetning for ev tildeling av statlige midler gjennom belønningsordningen og bymiljøavtalen. Disse føringene skal fortsatt være gjeldende. Dersom forventet utvikling og behov for tiltak og virkemidler kan komme til å bryte med disse føringene, må behovet for en ny KVU/KS1 vurderes. Slike vurderinger må skje i dialog med departementet.

4.1 Mål

KVUen ble vedtatt før det ble definert et nullvekstmål for de største byområdene. Det er imidlertid inngått en belønningsavtale for perioden 2015-2018 der målsettingen er at nullvekstmålet skal nås i avtaleperioden. Det legges til grunn at målsettingen for trafikkutviklingen skal nås gjennom tiltak som fremmer kollektivtransport, sykkel og gange, arealpolitiske virkemidler og restriktive tiltak for personbiltrafikk. Dersom det ligger an til at målene ikke vil bli nådd, må byområdet justere virkemiddelbruken.

4.2 Analyser av virkemiddelpakker

I byutredningen skal det legges til grunn at nullvekstmålet nås i bymiljøavtalens avtaleperiode. Analysene i byutredningen skal bygge på arbeidet som er gjort i forbindelse med KVUen og Bergensprogrammet.

I byutredningene skal det gjøres analyser av effekten av ulike virkemiddelpakker. Den konkrete sammensetningen av virkemiddelpakkene avgjøres av partene i samarbeid. Pakkene kan for eksempel ha ulik «dosering» av sykkeltiltak, kollektivtiltak, bilregulerende tiltak og infrastrukturinvesteringer, og ulik rekkefølge i tid. Det forutsettes at mobiliteten og framkommeligheten er god, og at virkemidlene vurderes ut fra effektiv ressursutnyttelse. Det legges til grunn at totalmobiliteten skal opprettholdes. Transportanalyser og samfunnsøkonomiske beregninger samt andre relevante virkninger av virkemiddelpakkene skal presenteres.

4.3 Avgrensning av området

Bymiljøavtalen bør avgrenses til et geografisk område der det er relevant, og rasjonelt, å legge til grunn nullvekstmålet for persontransport med bil. I et første trinn er det naturlig at bymiljøavtale for Bergensområdet bare omfatter Bergen kommune. Det kan imidlertid bli aktuelt at en revidert bymiljøavtale også vil gjelde omegnskommunene. Denne problemstillingen bør belyses i byutredningen. Byutredningen må ta hensyn til trafikken som genereres i hele det funksjonelle bo- og arbeidsmarkedsområdet. Arealplanleggingen i omegnskommunene påvirker muligheten for måloppnåelse i Bergen. Byutredningen bør belyse hvilke konsekvenser nullvekstmålet for Bergen har for tilgrensende kommuner og viktige regionale knutepunkt, og hvilke konsekvenser utviklingen i regionen for øvrig har for nullvekstmålet i Bergen.

5. Organisering av arbeidet

Arbeidet med byutredningen skal skje lokalt i tett samarbeid mellom lokale parter. Bergen kommune og Hordaland fylkeskommune skal være representert i prosjektgruppa, og sekretariatet for bymiljøpakken i Bergen skal involveres. Statens vegvesen Region vest skal ha ansvaret for å lede arbeidet. Endelig prosjektorganisering og gjennomføringsplan avklares i samarbeid med de lokale partene. Styringsgruppen for bymiljøavtale Bergen skal også fungere som styringsgruppe for byutredningen.

I samarbeid med Jernbaneverket utarbeider Vegdirektoratet utkast til mandat for byutredningen og forankrer dette i styringsgruppen for Nasjonal transportplan og styringsgruppen for bymiljøavtale Bergen. Det skal også forelegges Samferdselsdepartementet før det vedtas av Vegdirektoratet.

Statens vegvesen Region vest tar initiativ til oppstart av arbeidet så snart mandatet er vedtatt.