



Bodø kommune

Postboks 319

8001 Bodø

Saksbehandler, innvalgstelefon

Renée Susanne Fossum, 75531550

## Kommuneplan - Bodø - klima- og energiplan 2024 - 2036

Det vises til brev av 24.09.2024 med høring av Bodø kommunes klima- og energiplan 2024-2036.

Ifølge høringsbrevet har planforslaget 5 klimamål, som skal sette retning for bodøsamfunnets utvikling til et sirkulært, arealnøytralt lavutslippssamfunn. Statsforvalteren mener det er positivt at kommunen har satt seg klare mål basert på et kunnskapsgrunnlag som også er vedlagt planen. Det registreres at kommunen har gjort en spørreundersøkelse og at resultatene har vært førende for prioriteringer i klima- og energiplanen, og vi mener at det er positivt. Det er også bra at klima- og energiplanen med kunnskapsgrunnlaget følges opp med en konkret tiltaksplan, og at UFF-rammeverket brukes i vurderingene.

Det bes i høringsbrevet om innspill på hvordan målkonflikt i annet planverk best mulig kan håndteres i planperioden, og om hvordan høringspartene vurderer realismen i å gjennomføre klimatiltakene i tiltaksplanen. Statsforvalteren vil heller kommentere at det bør lages en prioriteringsliste, og at kommunen bør evaluere årlig hvordan planen fungerer i praksis. Dersom det er behov for revidering av tiltaksplanen, vil dette komme frem i evalueringen. I tillegg vil det bidra til årlig forankring og oppfølging både politisk og i kommunens ulike avdelinger.

### Arealforvaltning

Planforslaget legger bl.a. opp til vurdering av klimagassutslipp i arealforvaltning, og det foreslås bruk av klimanorm som Trondheim og Bergen kommune bruker. Dette kan hjelpe kommunen i planarbeidet, med en god og systematisk arbeidsmåte. Vi anbefaler at kommunen i tillegg gjør en vurdering av hvordan disse tallene og vurderingene kan kobles opp mot kommunens totale utslipp. Her kan det f.eks. vurderes å sette en årlig grense for utslipp fra arealplaner som kommunen tåler i arbeidet med å nå klimamålet på 70% redusert utslipp. Slik vil man ikke kun synliggjøre utslippstallene i reguleringsplanene, men også sørge for at man jobber målrettet opp mot kommunens overordnede klimamål.

### Avløp

I kunnskapsgrunnlaget for klimaplanen er utslipp av avfall og avløp slått sammen. Vi anbefaler at utslipp fra avløp og avfall føres separat.



Det er i utkast til nytt avløpsdirektiv satt krav til at energibruken i avløpssektoren på nasjonal basis skal dekkes av energi produsert i tilknytning til avløpssystemet, innen 2045. På bakgrunn av dette vil det kunne komme krav til energiregnskap for avløpssystemet. Klimapåvirkning fra avløpssektoren bør derfor beregnes separat.

Med tanke på økte krav til sammenkobling av avløpssystemer vil det bli behov for økt bruk av pumpestasjoner og muligens økt energibehov ved skjerpede renskrav. Vi er usikre om kommunens framskriving av utslipp tar høyde for utviklingen i utslipp som vil komme av behovet for utbedringer i avløpssektoren som kommer med nye krav.

Kommunen har i dag aktiv kompostering av avløpsslam på Vikan, som vil kunne ha vesentlige utslipp. Det forventes at denne aktiviteten kan avvikles ved etablering av biogassanlegg i regionen.

### **Om anleggsvirksomhet**

Kommunen vil ha behov for vesentlige endringer i sitt avløpssystem med oppdatering av ledningsnett og nye/utbedring av anlegg. Dette vil medføre behov for anleggsvirksomhet som kommer på bakgrunn av enkelte sektorer i kommunen. Kommunen bør i sitt interne regnskap for utslipp per sektor vurdere om disse utslippene skal kobles til den enkelte sektor som utløser behovet for anleggsvirksomheten, eller om tiltakene skal legges i en sekkepost for offentlig anleggsvirksomhet.

Eksempelvis vil flere sektorer være inne ved etablering av gang og sykkelvei mot skoler. Her bør kommunen vurdere om slik anleggsvirksomhet skal legges til sektoren som utløser behovet, slik som skolen, eller om behovet for utskiftning av avløpsnettet er utløsende for tiltaket.

### **Om utslipp fra deponier**

Det er ukjent om kommunen har sett på utslipp fra nedlagte deponier i sin vurdering av utslipp fra avfall, eller det kun er vurdert utslipp som kommer av nåværende og fremtidig håndtering av avfall. Eksempelvis fakler kommunen avgasser fra deponier på Vikan.

Med hilsen

Oddlaug Ellen Knutsen (e.f.)  
fylkesmiljøvernsjef

Renée Susanne Fossum  
seniorrådgiver

*Dokumentet er elektronisk godkjent*