



## Spørsmål 2 (2021) fra Ståle Sørensen (MDG): Belysning pumpestasjon i Bergerbukta

Til: Rådmannen  
Fra: Ståle Sørensen (MDG)

Dato: 05.01.2021  
Saksnr: 21/00070-2  
Deres ref:

Det har vært pumpestasjon i Bergerbukta i mer enn 30 år, om ikke 40 år. For over 20 år siden fikk stasjonen den utformingen den har i dag. Tanken om utformingen den gangen var at den skulle fremstå som et båthus i fjæra. Utebelysningen har vært begrenset til en enkelt utendørs lampe ved inngangen. Denne lampen var sjelden i bruk selv når stasjonen var under betjening.

Det er nå installert ny belysning over vegg med inngangsdør og over bakvegg med vindu. Hver vegg har fått 3 sterke led lys lamper som lyser opp de hvite veggene. Både inngangsparti og bakvegg lyser nå kraftig hele natten uavhengig av om stasjonen er under betjening. I bukta fremstår nå det som skulle være et nøytralt båthus, mer som en fyrlykt.

Bygningen er blitt den mest fremtredende og lysende bygning i hele bukta. Først og fremst har dette en negativ påvirkning på miljøet i bukta. Dette er muligens unødvendig bruk av energi, og bør kunne defineres som lysforurensning.

Dette må også sees i sammenheng med resten av belysningen på Berger som nå er under omarbeiding. Berger har et unikt historisk og kulturelt miljø, og det er sterke krefter i bygda og i kommunen for å bevare dette miljøet. Undertegnede har mottatt henvendelser på den negative visuelle virkningen av nye gatelamper med sterkt blått ledlys. En slik belysning er med på å forandre det tradisjonelle preget på gatene som tidligere hadde et dempet varmt lys.

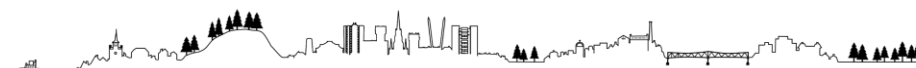
Det burde foreligge en helhetlig lys-plan for Berger som passer til et historisk bygningsmiljø. I tilfelle med pumpehuset i bukta er det fullt mulig å dempe belysningen betraktelig med skjerming.

### Spørsmål:

Det ville vært fint om man kunne få en begrunnelse for hvorfor det er nødvendig med den sterke belysningen som er på pumpestasjonen i dag. Hva er bakgrunnen for at man mener at en pumpestasjon må flombelyses også når den ikke er betjent?

Hvilke vurderinger ligger til grunn for bruk av belysning i et historisk bygningsmiljø som Berger?

## Styring og eierskap



Politisk sekretariat  
Organisasjonsnummer

Postadresse  
Postboks 7500  
3008 DRAMMEN

Besøksadresse

Telefon

## Svar

Det er 4 renseanlegg og 196 pumpestasjoner i den nye kommunen. Anleggenes oppgave er å transportere avløpsvann frem til renseanleggene, hvor avløpsvannet renses før det slippes ut i den nærliggende resipient.

Gjennomgang av alle pumpestasjonene i den nye kommunen avdekket at den tekniske standarden er svært ulik på de ulike stasjonene. Dette har medført at ekstra tiltak har blitt planlagt og gjennomført i 2020 på en rekke stasjoner. Pumpestasjonen i Bergerbukta er en av disse.

Stasjonen er under oppgradering både med tanke på stasjonens tekniske tjenestelevering, og med tanke på stasjonens ytre. Ute omfatter dette nytt tak, ny bordbekledning, nytt lys og planering av området umiddelbart rundt stasjonen. Stasjonen skal nå stå i samme stil som øvrige bygninger, eksempelvis toalettbygget på samme området.

Det er mottatt tilbakemelding fra nabolaget om et for omfattende bruk av utelys.

Den 22.12.2020 ble det montert dimmer på utelyset. Lysstyrken nå er redusert til om lag 35 % av opprinnelig styrke, og vi oppfatter at dette er godt mottatt.

Det er benyttet led-lys i den nye belysningen for å redusere strømforbruk samt at lyset slår seg av når det er lyst for å minimere strømforbruk.

Når det gjelder veibelysning er nytt ledlys etablert ved oppgradering av vegstrekningen. Dette er et lys der trafiksikkerhet er vektlagt. Det er mulig å etablere et «varmere» lys ved å skifte ut armaturene. Dette gir en noe dårligere belysning rent sikkerhetsmessig samt et noe høyere strømforbruk og ble derfor ikke valgt ved oppgraderingen.