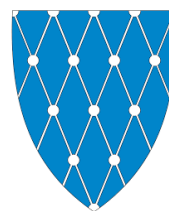


23.04.2020



Kommunedel - plan vann

Planprogram

Osen kommune

INNHold

Innhold	1
1. Innledning	2
1.1 Bakgrunn	2
1.2 Planavgrensing	2
1.3 Formålet med ny kommunedelplan for vann	2
1.4 Gjeldende kommunedelplan for vann	2
1.5 Samfunnsdel	2
1.6 Arealdel	2
2 Rammer for planArbeidet	3
2.1 Nasjonale føringer	3
2.2 Krav om konsekvensutredning	3
2.3 Samfunnstrygghet	3
3 Planprosessen	3
3.1 Organisering	3
3.2 Medvirkning	4
3.3 Framdriftsplan	5
4 Framlegg til program for planArbeidet	5
4.1 Viktige utfordringer	5
4.2 Aktuelle fagutredninger	6
5 Innspill til planen	7
5.1 Grunnlagsmateriale	7
5.2 Konsekvenser av planen	7
5.3 Sluttproduktet – kommunedelplan for vann	7

1. INNLEDNING

1.1 BAKGRUNN

Osen kommune har ikke en gjeldende kommunedelplan for vann. Derfor skal det lages en ny kommunedelplan for vann, som skal gjelde fra 2021 til 2033. Planen skal rulleres hvert 4. år.

Planen skal ha status som kommunedelplan etter plan – og bygningsloven. Jamfør denne loven skal det utarbeides et planprogram, som setter frem formålet med planen, hvilke utfordringer som skal møtes og hvilke utredninger som skal gjennomføres.

1.2 PLANAVGRENSING

Denne planen skal gjelde for hele Osen kommune. Den vil gjelde for både privat og offentlig infrastruktur for vann. Planen omhandler ikke avløp eller overvann.

1.3 FORMÅLET MED NY KOMMUNEDELPLAN FOR VANN

Osen kommune ser flere utfordringer knyttet til infrastrukturen for vann. Modernisering er nødvendig på flere områder. Dette går på å møte krav fra myndigheter, innbyggere, klimaendringer og behov for egne ansatte i drifta. Disse utfordringene blir beskrevet nærmere i kapittel 3 i dette dokumentet.

Osen kommune er ikke pålagt å lage kommunedelplan for vann av overordna lovverk. Initiativet til å lage kommunedelplan kommer ut fra behovene i kommunen.

1.4 GJELDENDE KOMMUNEDELPLAN FOR VANN

Osen kommune har ingen gjeldende kommunedelplan for vann.

1.5 SAMFUNNSDEL

Samfunnsdelen skal beskrive og ta stilling til langsiktige utfordringer, mål og strategier for kommunesamfunnet og for kommunen som organisasjon. Samfunnsdelen gir føringer for kommunedelplaner gjennom målsettinger og strategier. Handlingsdelen skal si noe om prioriteringene til kommunen, hvilke ressurser som skal brukes, hvilke planer som skal lages og beskrive tiltak som skal gjennomføres.

Osen kommune sin samfunnsdel setter ingen direkte føringer for kommunedelplan for vann.

1.6 AREALDEL

Arealdelen er det overordna styrende dokumentet for arealbruk i kommunen, det viser hvordan arealet i kommunen skal brukes. Den knytter arealbruken opp mot målsettingene til kommunen og viser hvordan samfunnsutviklingen og arealbruken påvirker hverandre.

Kommunedelplan for vann må bygge på både samfunnsdel og arealdel. Overordna målsettinger som er satt fram i disse skal være del av grunnlaget for sektorspesifikke målsettinger innenfor vann. Slik skal kommunedelplan vann være med å dra i samme retning som er satt fram i kommuneplan.

Kommunedelplan for vann *kan* beskrive tiltak som gir konsekvenser for arealbruken i Osen kommune. Mest aktuelt kan dette være bygging av infrastruktur, som pumpestasjoner eller renseanlegg, eller å legge restriksjoner rundt bygg eller ferskvannsressurser. Da må disse endringene vedtas og bli del av arealplan.

2 RAMMER FOR PLANARBEIDET

2.1 NASJONALE FØRINGER

Osen kommune sin drift av vannverk må innfri kravene i overordnet regelverk, de mest sentrale her er drikkevannsforskriften med veiledning og lov om kommunale vann og avløpsanlegg.

Mattilsynet er myndighet for vannforsyningssystemene i Osen kommune.

Plan – og bygningsloven gir retningslinjer for prosessen med å utforme en tematisk kommunedelplan.

2.2 KRAV OM KONSEKVENsutREDNING

Kommunedelplanen kommer i utgangspunktet ikke til å føre til endringer i arealbruk utover de områder som allerede er satt av i kommuneplanen sin arealdel. Kommunedelplanen utløser derfor ikke krav om konsekvensutredning jfr. «forskrift om konsekvensutredning» (2009).

2.3 SAMFUNNSTRYGGHET

Det skal som utgangspunkt utføres ROS analyse i kommunedelplaner for å vurdere potensielle uønskede hendelser og konsekvensene av disse. Metodikken må tilpasses lokale forhold og innholdet i planen. Analysen må bygge på beste tilgjengelige kunnskap og dokumentasjon og gjennomføres i samsvar med hovedprinsippene i NS5814: «Krav til risikoanalyser». Osen kommune har en gjeldende ROS – analyse for vann fra 2014. Denne vurderes som tilstrekkelig underlag for kommunedelplan for vann.

3 PLANPROSESSEN

3.1 ORGANISERING

Planarbeidet blir utført av Osen kommune. Det er dannet en arbeidsgruppe med følgende deltakere:

- Odd – Robert Solvåg, Osen kommune
- Ronald Bratberg, Osen kommune
- André Michel, Osen kommune
- Jørgen D. Eikenes, Siv. Ing. Tobias Dahle As
- Tobias Dahle, Siv. Ing. Tobias Dahle As
- Ingrid M. Slinde, Siv. Ing. Tobias Dahle As

Siv. Ing. Tobias Dahle As er plankonsulent og skal utføre tekniske utredninger, økonomiske vurderinger og lage utkast til kommunedelplan. Arbeidsgruppa skal ha en jevn og tett kontakt underveis i prosessen med å lage planen. Det er ikke opprettet styringsgruppe.

3.2 MEDVIRKNING

Planen skal ut på høring og alle innspill skal vurderes.

Ved tiltak som får konsekvenser for arealbruken i kommunen skal innbyggere og bedrifter bli informerte og oppfordret til å uttale seg.

3.3 FRAMDRIFTSPLAN

Kommunen legger opp til en følgende framdriftsplan for planarbeidet:

Aktivitet	2020												2021								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Politisk håndtering av framlegg til planprogram																					
Høring planprogram																					
Politisk håndtering - fastsetting av planprogram																					
Fagutredninger																					
Utarbeiding av framlegg til kommunedelplan for vann																					
Første gangs håndtering av kommunedelplan for vann																					
Høring kommunedelplan for vann																					
Vurdering av merknader/justering av planframlegg																					
Vedtak av kommunedelplan for vann																					

4 FRAMLEGG TIL PROGRAM FOR PLANARBEIDET

4.1 VIKTIGE UTFORDRINGER

Følgende er hovedutfordringene med vann i Osen kommune:

- Sikker vannforsyning i Osen og Strand tettsteder
- Sikker vannforsyning på Stein og områdene rundt, i Åsegg/Storenget vassverk
- Nok vann i Skjervøya vannverk
- Nok vann i Sætervik vannverk
- Å holde oppdatert informasjon i digitalt ledningskartverk

4.2 AKTUELLE FAGUTREDNINGER

Følgende utredninger er aktuelle i planarbeidet:

- Beskrivelse: Det må lages en oppdatert beskrivelse av status på infrastruktur og driften av vannverkene
- Målsettinger: Det må settes mål for vann og legges strategier for å nå disse

- Flere områder kan være aktuelle for påkobling til ledningssettet. Planen må vurdere disse.
- Strategi for interkommunalt samarbeid skal vurderes og fastsettes. Aktuelle temaer er vannmålere, nedbørsmålere, VA – norm og nødvannsforsyning.
- Flere områder er i dag sårbare med tanke på kritiske ledningsbrudd, dette inkluderer folketette områder som Osen, Strand og Stein. Det må gjøres vurderinger rundt reservevannforsyning og høydebassengsdekning for disse områdene.
- Skjærvøya og Sætervik opplever store svingninger i vannforbruk over året. Reservevann og nødvannsløsninger har blitt brukt i sommersesongen. Det må gjennomføres planlegging for mer robuste løsninger i fremtiden.
- Hopen vannverk har i dag drikkevann med lang oppholdstid i en vanntank, her kreves ny løsning for å bedre vannkvaliteten.
- Det må gjøres overordnede vurderinger rundt fornying av ledningssettet. Dette innebærer å gjøre prioriteringer for hvilke typer ledninger som skal fornyes og takten i fornyingen.
- Vannrensingen i de ulike vannverkene skal vurderes. Historiske prøvetakingsresultat blir gjennomgått. Det kan bli aktuelt å gjennomføre kvantitative (MBA) vurderinger for vannverk.
- Vurdering-av bemanning og fremtidig behov for arbeidskraft innenfor sektoren

5 INNSPILL TIL PLANEN

5.1 GRUNNLAGSMATERIALE

I forbindelse med planarbeidet vil kommunen bruke opplysninger fra følgende:

- Prøvetakingsresultat
- Driftsdata fra driftskontrollen
- Kartinformasjon i kommunen sin egen database
- Eksisterende planer, rutiner og kart aktuelle for vannverkene
- Andre kan bli aktuelle ved behov

5.2 KONSEKVENSER AV PLANEN

Rådmannen tror at ved gjennomføring av dette arbeidet vil en få et grunnlag for modernisering av infrastrukturen for vann. Planen vil sikre at midlene brukes på en samfunnsøkonomisk best mulig måte og at infrastrukturen i Osen kommune blir rustet for fremtiden.

Det overordnede målet for sektoren er godt og nok vann til alle, denne planen må legge grunnlaget for hvordan Osen kommune skal klare dette i fremtiden.

5.3 SLUTTPRODUKTET – KOMMUNEDELPLAN FOR VANN

En omtale av dagens tilstand for infrastruktur knyttet til vann, sammen med aktuelle delutredninger vil bli samanfattet i kommunedelplan for vann. Videre vil tiltak med kostnader samt økonomi og gebyrutvikling komme fram.

Sluttproduktet vil innehalde:

- Sammendrag
- Forutsetninger, forhold til lovverk og andre planer
- Mål
- Strategier, tiltak og konsekvenser
- Prioriteringer, tiltaksplan, økonomi med påvirkning på gebyrutvikling
- Oversiktskart og andre nødvendige figurer
