

**KOMMUNEDELPLAN
VASSFORSYNING
2016 – 2023
Forslag til planprogram**



Høringsutkast

Høringsfrist 5. oktober 2015

INNHALDSLISTE

1.0 Innleiing.....	4
2.0 BAKGRUNN.....	4
3.0 FØRINGAR OG MÅL MED PLANARBEIDET.....	5
4.0 tema som skal utgreiast i kommunedelplanen.....	6
5.0 Planprosessen.....	7
5.1 FRISTAR.....	8
5.2 DELTAKARAR OG ORGANISERING	8
6.0 Medverknad	9
7.0 Alternativ som vert vurdert	9
8.0 Planområde	10
9.0 Planperiode	10
10.0 Forhold til konsekvensutgreiing	11
11.0 Ferdig kommunedelplan	11

1.0 INNLEIING

I § 4-1 i Plan- og bygningslova er det sett krav om planprogram for alle regionale planar og kommuneplanar, og for reguleringsplanar som kan ha vesentleg verknad for miljø og samfunn. Planprogram skal utarbeidast som grunnlag for planarbeidet ved varslingsplanoppstart.

Planprogrammet skal gjera greie for føremålet med planarbeidet, planprosessen med fristar og deltakarar, korleis ein kan medverke, særskild i høve til grupper som vert særleg råka, avklare viktige problemstillingar og utgreiingsbehov samt beskrive korleis planlegginga er tenkt utført.

Interesserte vert gjennom planprosessen inviterte til å gje innspel og synspunkt, før det endelege programmet vert fastsett.

Framlegg til planprogram vert sendt på høyring og lagt ut til offentleg ettersyn i 6 veker, samstundes som planoppstart vert varsla.

Planprosessen vil bli gjennomført i samsvar med §11-12 til §11-15 i Plan- og bygningslova. Og skal danne grunnlag for vedtaket i formannskapet og vidare planarbeid.

Etter denne forprosessen vert det utarbeida «Kommunedelplan vassforsyning for Kvam herad 2016-2023» på bakgrunn av fastsett planprogram.

2.0 BAKGRUNN

Kvam herad skal utarbeida ein ny hovudplan for drikkevassforsyninga. Eksisterande vassforsyningsplan er utarbeida for perioden 2001 – 2005, og må oppdaterast. Drikkevassplanen må også vurderast opp mot areal- og samfunnsdel i Kommunedelplanen, og planar og utvikling må koordinerast ut frå eit best mogeleg samspel mellom desse.

Hovudplanen vil vere ein overordna plan for vassforsyninga i kommunen. Dei seinare åra har det også vore gjort mykje på samferdsle og VA-utbygging, spesielt rundt område Øystese og Norheimsund. Planen er nødvendig for å ta med seg endringane som er gjort, og ikkje minst for å fastsetje kva som er viktigaste tiltaka for å sikre god vassforsyning i ulike delar av kommunen framover.

3.0 FØRINGAR OG MÅL MED PLANARBEIDET

Hovudplan for vassforsyning vil danne grunnlag for den overordna og langsiktige styringa av vassforsyninga i Kvam herad. Den vil også danne grunnlag for utvikling av tettstadane og bygdene i kring, inkludert samarbeid med eventuelt nabokommunar.

Overordna mål er for innbyggjarane og verksemdar i Kvam er:

- Nok vatn
- Godt vatn
- Sikkert vatn
- Effektiv tenesteyting

Andre overordna planar :

- Kommuneplanen sin samfunnsdel
- Kommuneplanen sin arealdel
- Overordna ROS-analyse for Kvam herad
- Kommunedelplan for Kvamskogen og avtaler om samarbeid med Samnanger (under utarbeiding)
- VA- norm for Hardanger
- Sanitærreglement for Kvam herad

Kommunen kan ikkje sjå utviklinga av drikkevassplanen isolert. Det vert difor anbefalt at arbeid knytt til avlaupsplan inkludert overvatn vert utført samtidig, med om lag dei same deltakarane og rådgjevar. Ein sikrar då godt samspel mellom planane.

Kommunedelplanen skal ha ein tiltaksdel(handlingsdel) som skal koordinerast med kommunen sitt langtidsbudsjett med økonomiplanen for dei neste 4 åra. Denne skal rullerast kvart år og skal fungera som eit ”overordna styringsverktøy”.

Ny plan skal ha inndeling som i dag, der det vert skilt mellom kommunale og private anlegg. Vidare skal det vera geografisk inndeling frå Mundheim i ytre del til Ålvik i indre del av kommunen. Statlege lov- og regelverk som grunnlag for drift skal koma tydeleg fram. Eigne reglar og praksisar som Kvam herad har gjort gjeldande for drifta si skal på same måte omtalast og tydeleggjerast. Det skal utarbeidast digitale teikningar for dei ulike vassverka der eksisterande og prosjekterte leidningar og anlegg er vist. Hovudleidningar frå og med 100 mm og større, vassinntak, reinseanlegg, reduksjonsventilar, trykkforsterkingar, høgdebasseng, målekummar og utspylingar skal gå fram av teikningane. Det skal utarbeidast liste over kva tiltak som skal prioriterast, når arbeid skal skje og til kva estimert kostnad. Det kan også vere aktuelt å liste andre tiltak, til dømes for å betre leidningskartverk eller fornye anna naudsynt teknisk utstyr.

4.0 TEMA SOM SKAL UTGREIAST I KOMMUNEDELPLANEN

Fleire tema er viktige i arbeidet med ny kommunedelplan. Eit av dei viktigaste punkta er tidsplan for gjennomføring av tiltak. Med mange svært gode prosjekt som er ynskjeleg å gjennomføre, må det prioriterast mellom desse. Dette vert ei viktig politisk oppgåve etter at forslag til ny hovudplan er utarbeida. Det er naudsynt med ei oppdatering og ein gjennomgang av status på vassverk i ulike bygder frå førre hovudplan (2001-2005) og evt nye vassverk eller behov som har kome til i ettertid. Den generelle tilstanden både på kommunale og større private anlegg må kartleggast. Tema som må utgreiast for dei kommunale anlegga er :

- **Generell tilstand** (Dette punktet vert også gjeldande for større private vassverk)
Kartleggje og beskrive tilstand for eksisterande leidningsanlegg, tekniske installasjonar og inntaksfelt, vassforbruk, planlagde tiltak.
- **Kapasitetsauke og fornying**
Kartlegge behovet evt. kapasitetsauke og fornying av eksisterande og for nye leidningsanlegg, pumpestasjonar, høgdebasseng, inntak mm. Her kan også inngå vurdering av vassløyisingar for nye «bygder» som ikkje er med i rapport frå 2001-2005.
- **Nedslagsfelt**
Vurdere verknader av klimaendringar mot eksisterande innlaup og evt føreslå fornying/flytting og sikring av desse. Eksisterande klausulering og evt behov for endra/fornyng av desse må også vurderast. Her kan det vere interessekonflikt med andre brukarar, men også felles interesser til dømes i samband med kraftutbygging.
- **Klimatilpassning**
Kartlegge korleis endra nedbør påverkar drikkevassforsyninga sine prosessanlegg og føreslå tiltak mot dette.
- **Barrierar**
Kartleggje kva barrierar som er gjeldande ved dei kommunale vassverka, og føreslå tiltak som gjev godkjenning frå Mattilsynet.
- **Reservevassforsyning**
Avklare moglegheiter ved større vassverk slik at ein kan redusere faren for kriser ved utfall av hovudforsyning. Samarbeid med kraftverk for uttak av drikkevatt kan her vere av interesse.

- **Samkøyring av utbygging og fornying**

I samband med avlaupsplan og gjeldande utbyggingsplanar t.d. Kvammapakken, areal- og utbyggingsplanar. Tiltak som fremjar utvikling og der fleire samfunnsinteresser vert ivareteke må prioriterast i tiltaksplanen.

- **ROS-analyse**

Kartleggje behov for dette på større vassverk og gjennomføre desse.

- **Overtaking av private vassverk**

Retningslinjer for overtaking når private ber om overtaking, basert på tidlegare overtaking og likebehandling der det er like vilkår.

- **Berekning av konsekvensar og kostnader for vassgebyr**

Vurdere avgiftene fram i tid med tiltaka som ligg føre.

- **Forhold til brukarane**

Føreslå forbetringar som gjeld kundebehandling, informasjon og omdømme.

- **Tidsplan og prioritering**

Vurdering for utføring av viktigaste kommunale tiltak er viktig og kva strategi ein skal velje for fornying av leidningsnett.

5.0 PLANPROSESSEN

Gjennom planprosessen skal dei ulike vegvala og ambisjonane vera tydeleg. Ein grundig analyse skal liggja til grunn for kva val kommunen gjer.

Oppstart: Fastsetjing av planprogram, varsel om igangsetting av planarbeid og igangsetting av analyse av kommunen, medverknad.

Utarbeiding: Analyser, utredningar og plandokument, medverknad.

Høyring: Offentleg ettersyn, medverknad.

Godkjenning: Vedtak av plan.

Tabellen under viser tidsplan for arbeidet fram mot vedteken kommunedelplan for drikkevatt. Undervegs i prosessen kan det vere naudsynt å gjere justeringar.

5.1 FRISTAR

Aktivitet (Drikkevatn)	2015						2016											
	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Utarbeide forslag til planprogram	→																	
Politisk behandling av planprogram - vedtak		●																
Høyring - forslag til Planprogram		→																
Eventuelle endringar i programmet			→															
Vedtak Planprogram				●														
Anbudsrunde mot konsulent			→	→														
Analyse og utgreiing av prosjektgruppe				→	→	→	→	→	→									
Samanstilling av hovudplan									→									
Politisk behandling av planforslag 1. gong										●								
Høyring av planforslag											→							
Eventuelle endringar												→						
Politisk behandling av planforslag 2. gong												●						
Vedtak og kunngjering												★						

5.2 DELTAKARAR OG ORGANISERING

Planarbeidet vert administrert og styrt av Kvam herad. Kommunen vil i tillegg knyte til seg ein rådgjevar/konsulent som sekretær i arbeidet og for å bistå med vurdering av alternativ og utarbeiding av rapport. Det vert lagt opp til minimum 5 møter i arbeidsgruppa med 1 månad i mellom arbeidsmøta. Det vert og anbefalt at ein får med ein representant frå Mattilsynet.

Fylgjande personar vert involvert i arbeidet med hovudplan for vassforsyning:

Styringsgruppe *Kommuneplannemnd (Formannskapet)*

Prosjektansvarleg: *Rådmann Arild Steine*
Prosjektleiar: *Teknisk sjef Lars Ese Ur*
Prosjektmedarbeidar: *VA-ingeniør: Jarle Ystebø*

Prosjektgruppe frå administrasjonen

- | | |
|------------------------|--------------------------------|
| - Arne Aksnes | (Kommuneoverlege) |
| - Nils Eivind Stranden | (Leiar for kommunalteknikk) |
| - Leiv Ingmar Kaale | (Planleggjar) |
| - NN | (Representant frå mattilsynet) |
| - Erling Eid | (Driftsleiar vatn og avlaup) |
| - Jarle Ystebø | (VA-ingeniør) |
| - Eivind Dyrøy | (prosjektkonsulent økonomi) |
| - VA-rådgjevar NN | (sekretær for gruppa) |

6.0 MEDVERKNAD

Forankringa av planarbeidet frå kommunen sine politikarar, innbyggjarar og næringsliv og andre interesser er ein viktig del av planarbeidet.

Det vert derfor lagt opp til informasjon og høve til medverknad og innspel på følgjande vis:

- Forslag til planprogram (dette dokumentet) vert send på høyring og vert lagt ut til offentlig ettersyn. Det vert gjeve høve for innspel til både planprogrammet og planarbeidet generelt.
- Forslaget til kommunedelplan vil på same måte verte lagt ut for høyring og offentlig ettersyn med høve for innspel før endelig politisk vedtak.
- Dei private vassverka må få tilsendt brev og verta inviterte til å gje innspel til hovudplanen. Dei har sjølve eit ansvar for å forhalde seg til krava i Drikkevassforskrifta og til Mattilsynet. Kommunen må be om tilbakemelding på status for dei ulike private vassverka/leidningsnetta og kva tiltak dei arbeider med.
- I tillegg kan det vere aktuelt med spørjeundersøking, intervju og arbeidsmøter. Dette vert eventuelt bestemt av arbeidsgruppa.

7.0 ALTERNATIV SOM VERT VURDERT

For enkelte av forholda som skal utgreiast, kan det eksistera fleire alternative løysingar. Dersom det eksistere fleire løysingar, vil det verte gjort ei vurdering av dei ulike alternativa sine konsekvensar for kostnader, miljø og samfunn.

8.0 PLANOMRÅDE

Planen vil omfatte alle dei kommunale drikkevassanlegga i Kvam, og i tillegg ei kartlegging av større private vassverk/vassområde. Dei kommunale vassverka i Kvam er:

- Ålvik vassverk
- Kvam vassverk
- Kvamskogen vassverk
- Strandebarm vassverk
- Salbuvika vassverk



9.0 PLANPERIODE

Kommunedelplanen skal utarbeidast med handlingsprogram for planperioden 2016-2023.

Langsiktige løysingar for vassforsyning vert lagt til grunn (utbyggingstakt, framtidig behov og liknande).

10.0 FORHOLD TIL KONSEKVENSGREIING

Det syns ikkje å vere behov for konsekvensutgreiing etter plan og bygningslova i samband med kommunedelplanen. Dette skuldast at planen i seg sjølv ikkje utløyser krav om konsekvensutgreiing etter Forskrift om konsekvensutgreiing paragraf 2, 3 og 4.

11.0 FERDIG KOMMUNEDELPLAN

Den ferdige kommunedelplanen vil bestå av ein hovudrapport som skal innehalde bl.a. fylgjande:

- Rammebetingelsar
- Situasjon og tilstandsskildring
- Målsetningar
- Tiltaksvurdering med tilhøyrande kostnadsoverslag
- Vurdering av klimatilpasning
- Prioritert aktivitetar og handlingsprogram i perioden
- Gebyrutvikling