



Felles brev

14.05.2020

Saksnr.	Løpenr.	Arkivkode	Avd/Sek/Saksb	Deres ref
20/273	3144/20	/M10/	TEK//ANA	

**ROS-ANALYSE OG BEREDSKAPSPLAN VANNFORSYNING
BREV TIL POTENSIELT SÅRBARE ABONNENTER**

Bø kommune har startet arbeidet med å revidere risiko- og sårbarhetsanalysen (ROS) og beredskapsplanen for den kommunale vannforsyningen, og ønsker å både dele informasjon og be om innspill fra flere parter.

I regelverk og veiledere er det anbefalt at vannverket identifiserer potensielt sårbare abonnenter, det vil si de abonnenter som er spesielt sårbare for svikt i vannforsyning eller vannkvalitet, og har en forhøyet konsekvens ved svikt enn andre abonnenter. Med sårbar menes i denne sammenhengen både forhold relatert til helse, økonomi og sikkerhet (eks. brannvann). Vannverket skal ha spesielt fokus på å varsle og informere disse abonnentene, men de har for øvrig selv ansvar for å vurdere egne tiltak for å redusere risiko.

Bø kommune har registrert en rekke institusjoner, offentlige bygg, matprodusenter, bønder og spisesteder mv. som er ført opp på en liste over potensielt sårbare abonnenter. Deres organisasjon/bedrift er satt opp på denne listen.

Hovedmålet med ROS-arbeidet er å kartlegge farer og svakheter ved vannforsyningen, og finne både forebyggende og begrensende tiltak for å redusere risikoen og sårbarheten for både tilsiktede og utilsiktede uønskede hendelser. For de hendelser man ikke kan eliminere risikoen for, skal det være en beredskap for å håndtere det som kan oppstå, gjerne i samarbeid med samfunnets øvrige beredskapsaktører.

I denne sammenhengen er det temaet som omhandler nødvannforsyning som vil være mest relevant for dere.

Drikkevannsforskriften stiller opp følgende krav:

- Vannverkseieren skal legge til rette for at vannforsyningssystemet kan levere nødvann til drikke og personlig hygiene uten bruk av det ordinære distribusjonssystemet.
- Under kriser eller katastrofer i fredstid eller ved krig kan vannforsyningen opprettholdes for å sikre vann til nødvendige formål selv om konsentrasjonen av en eller flere parametere er over grenseverdiene i vedlegg 1. Dette kan bare gjøres etter avtale med kommunelegen i samsvar med folkehelseloven § 27 bokstav b og Mattilsynet, og etter at abonnentene er varslet i samsvar med kravene i § 23 andre ledd.

Forskriften inneholder ikke noen videre krav om hvor store mengder som skal leveres og hvor raskt nødvannforsyningen skal iverksettes, men i veilederen til mattilsynet er det gitt anbefalinger om følgende ambisjonsnivå: nødvannforsyning bør kunne etableres etter 24 timer, og levere minst 3 liter drikkevann per person det første døgn, deretter økes til 10 liter per person per døgn.

Helseinstitusjoner er normalt de som prioriteres først ved nødvannsleveranser, deretter hjemmeboende syke og andre bistandstrengende.

Abonnenter med kritiske samfunnsfunksjoner blir også høyt prioritert dersom årsaken til krisen er mer omfattende og dreier seg om mer enn bare svikt i vannforsyningen.

Skoler og barnehager blir deretter prioritert litt over den øvrige befolkningen.

I tillegg kan det være aktuelt å levere vann til bønder som har behov, enten til drikkevann for husdyr, eller til melkeproduksjon. Det vil normalt sett være tilstrekkelig å tilby vann med redusert kvalitet, for eksempel distribuert via kommunens tankbil.

For øvrig industri og næring er ikke vannverket pliktig å sørge for nødvann annet enn til drikkevann og hygiene for ansatte og eventuelt gjester. I den grad det er mulig vil det likevel være aktuelt å tilby vann, dersom det ikke går på bekostning av øvrig beredskap.

I praksis vil dette bety følgende:

- Dersom vannet er trygt å drikke/bruke i matlaging etter koking (mindre bakteriell forurensing), vil kokepåbud bli gitt i samråd med kommunelege/Mattilsynet
- Dersom vannet ikke er trygt å drikke/bruke i matlaging eller forsyningen svikter helt, vil vannverket iverksette nødvannforsyning
- Hvis det er mulig vil vannverket forsøke å levere vann gjennom ledningsnett til sanitærformål (WC), brannvann mv., selv om det ikke er trygt til drikke og matlaging

Vannverket skal sørge for å ha beredskapsutstyr for å opprette vannposter hvor befolkningen kan hente rent vann ved behov, og har også i samarbeid med brannvesenet gått til innkjøp av tankvogn for å distribuere vann. Dersom tankvognen skal levere vann av drikkevannskvalitet må den desinfiseres med klorering før bruk, så det vil nødvendigvis ta noe tid før slike leveranser kan gjøres.

Utstyr og materiell for mottak av vann er for øvrig ikke vannverkets ansvar, ei heller distribusjon ut over å opprette vannposter og tilby leveranser fra tankvognen. Dette gjelder både mindre beholdere/flasker som folk kan fylle opp og ta med hjem, eller større tanker for mottak av vann for bondegårder eller annen industri og næring. Distribusjon til hver enkelt abonnent samt intern distribusjon på institusjoner mv., er ikke vannverkets ansvar. Vannverket vil likevel forsøke å tilby hjelp der det er mulig, spesielt til privatpersoner, og har et mindre antall små tanker og dunker til drikkevann. Bønder, industri og næring samt andre sårbare abonnenter oppfordres derfor til å identifisere egne behov, gjøre de nødvendige tiltak som trengs, og forberede for eventuelt mottak av

vann fra tankbilen (og evt. anlegg med pumpe for trykksetting av internt anlegg der dette er nødvendig). Opplysninger om behov for nødvann (mengde, hyppighet, opplegg for mottak) kan med fordel kommuniseres til vannverket slik at det kan legges inn i planverket.

I en kritisk situasjon vil det sannsynligvis være begrenset med personellressurser slik at vi er avhengige av samarbeid dersom vi skal begrense konsekvensene så mye som mulig.

Dersom dere har innspill til dette arbeidet ber vi om at dette sendes inn til post@boe.kommune.no innen 27.05.2020. På forhånd takk.

Med vennlig hilsen

Andreas Nakklings Andersen
Avdelingsingeniør

Brevet sendes kun elektronisk og har derfor ikke handskreven signatur.