

BEREDSKABSPLAN

FOR

RØRBY-ÅRBY VANDVÆRK I/S

2016

BEREDSKABSPLAN FOR RØRBY-ÅRBYS VANDVÆRK I/S

Planlægningsgrundlag for beredskabsplanen:

- ”Beredskabsloven”, lov nr. 1054 af 23. december 1992.
- ”Lov om vandforsyning”, lovbekendtgørelse nr. 130 af 26. februar 1999 med senere ændringer.
- Vandforsyningsplan Kalundborg Kommune – ledningsnet.
- Tilstandsrapport for vandforsyningsanlægget.

1. Etablering af nøddrikkevandsforsyning.
2. Beskyttelse af vandforsyningen mod følge af forurening.
3. Beskyttelse mod og afhjælpning af eventuelle skader på vandværk og ledningsnet.

Kommunal vandforsyningsplan.

- Angivelse og lokalisering af forventet vandbehov.
- Placering, ydeevne, kvalitet, behandlingsanlæg, beholderanlæg, pumpeanlæg, kapacitet, teknisk tilstand og vedligeholdelsestilstand.
- Ledningsnet

Vandværket beskrivelse af råvands anlæg, behandlingsanlæg samt ledningsdokumentation.

Boringer DGU nr.:

- 203.672 , 203.564 , 203.498 , 203.544

Telefonliste

| Kontakt til: | Tlf. nr. | Kontaktperson |
|--|----------------------|-------------------------|
| Alarmcentral | 112 | |
| Politi: | 114 | Vagthavende |
| • Kalundborg | 46 35 14 48 | |
| | | |
| Falck: | | |
| Kalundborg | 70 10 20 30 | |
| Brandvæsen : Kalundborg Brand og Redning, Rynkevangen 12, 4400 Kal. | 112 59 53 40 20 | Vagthavende |
| Kalundborg Kommune | 59 53 44 00 | Kommunens Miljøafdeling |
| Vandværket: | | |
| • Rørby – Årby Vandværk I/S | | Martin Hansen |
| • Mobil | 21271213 | |
| Nabo vandværker: | | |
| • Uggerløse Vandværk | 59 50 44 76 | Hans Damgaard Hansen |
| • Kærby Vandværk | 59507416 25611948 | Søren Hansen |
| | | |
| • Kalundborg Kommunes Vand forsyning A/S Dokhavnsvej 15 | 59 571700 | |
| Miljøcenter Roskilde | 72 54 65 00 | Tony Christensen |
| Embedslægen | 72 22 74 50 | |
| Døgnvagt | 70 22 02 68 | |
| HøjVang Miljølaboratorium | 30827948 | Tine Vidstrup |
| Veterinær- og Fødevaredirektoratet: | | |
| • Institut for fødevarerikkerhed og toksikologi | 33 45 60 00 | |
| Giftinformationen: | | |
| • Bispebjerg Hospital | 35 31 60 60 | |
| Arbejdstilsynet: Postbox 1228, | | |
| • 0900 København C | 70 12 12 88 | |
| Beredskabsstyrelsen: | 45 82 54 00 | |
| | | |
| • Kemisk -laboratorium | 35 37 18 07 | |

| | | |
|--|----------------------------|---------------------------------|
| | 35 36 56 20 | |
| Statens institut for strålehygiejne | 44 54 34 54 44 54 34 50 | |
| Nærmeste skadestue: Slagelse sygehus Region Sjælland | 58 55 90 00 | |
| Ejere af markvandingsboringer: | | |
| Nødvandforsyning | | |
| Johs. Rasmussen A/S, Svebølle: | 72 29 31 23 | Rustfriaafdelingen |
| • Dan Rasmussen | 20 72 30 17 | |
| • | | |
| Beredskabsstyrelsen sjælland | | |
| • Næstved | 55 75 37 00 | |
| Bryggerier | | |
| SEAS NVE | 70 29 29 29 | Døgnvagt |
| Entrepenører: | | |
| Entrepenører ved brud og vedligehold | 20655483 | Rasmus Fog Andaks Anlæg aps. |
| Leverandør af rør og fittings | 59 50 41 42 | Aarby VVS & Maskinforretning |
| Mobil | 40 41 33 47 | Bastrupvej 12 4400 Kal. |
| Lokalradioen i Næstved | 55 75 34 00 | |

Vognmand Johs. Rasmussen A/S, Svebølle henter rent vand hos Hjorthøj vandværk til 14 kr. pr m³.+moms

Levering af vand koster 600 kr. per time.

Timeprisen beregnes fra tankvognen forlader Svebølle og til den er tilbage igen. Tanken er typisk på mellem 24 – 30 m³. Hvis det ønskes, kan tanken sættes af, leje for et døgn er 1200 kr.

ALARMERINGSLISTE

Nedenstående alarmeringsliste beskriver hvordan henvendelser angående unormal vandforsyning håndteres.

| Kontaktpersoner | Tlf. nr. | Kontaktes ved |
|--|----------------------------|--|
| Ansvarlig Formand Martin Holmbo Milehøjen 2 4400 Kalundborg | 21271213 | <ul style="list-style-type: none"> • Fare for forurening • trusler om sabotage • store ledningsbrud |
| Stedfortræder Næstformand John Gallø Årby | | <ul style="list-style-type: none"> • fare for forurening • trusler om sabotage • store ledningsbrud |
| Tilsynsførende vandværkspasser. Årby VVs Steen Gammelby | 40 41 33 47 | <ul style="list-style-type: none"> • fare for forurening • store ledningsbrud • udfald på værket |
| Vvs-mester Steen Gammelby, Bastrupvej 12 4400 Kal. | 59 50 41 42 40 41 33 47 | |
| BESTYRELSEN | | |
| Formand Martin Holmbo Milehøjen 2 4400 Kalundborg | 21271213 | Web master |
| Næstformand John Gallø | | Web master |
| Kasserer: Sejer Steen Havelykke Jørgensen Rørby | | |
| Bestyrelsesmedlem: Søren Haue Rørby | | |
| Bestyrelsesmedlem: John Jensen Rørby | | |
| Bestyrelsesmedlem: <i>Jonas Prøhl</i> Årby | | |
| Bestyrelsesmedlem: Steen Abildgaard Rørby | | |

Information i forbindelse med forurening

Ved pludselige hændelser, der betyder ændringer i vandforsyningen (mængde, tryk og/eller kvalitet) for et større antal forbrugere, skal information om hændelsen meddeles til forbrugerne. Meddelelse skal være straks og løbende under opklaringsarbejdet indtil situationen er normal igen.

Ansvar

Krisestyringsgruppen eller beredskabschefen udpeger en informationsansvarlig, som har ansvaret for ekstern information.

Denne information kan ske i form af følgende medier:

- Vandværkets hjemmeside
- Radio/tv
- Aviser
- Politiets højtalervogne
- Løbesedler
- Personlig/telefonisk kontakt

Information direkte fra vandforsyningen (personlig kontakt og skriftligt i form af omdelt eller udsendt meddelelse) må som udgangspunkt kun ske efter aftale med Beredskabschefen, og kun af personer som er udpeget hertil.

Akut risiko

Ved forurening af drikkevandet eller fare herfor skal forbrugerne informeres hurtigst muligt. Vandværkets formand eller dennes stedfortræder kan i sådanne situationer tage initiativ til information af forbrugere uden forudgående aftale med Beredskabschefen.

Det er vigtigt, at der også informeres, når problemet er løst.

Følsomme forbrugere

Vandværket skal endvidere være opmærksomme på, at kunne informere særligt følsomme forbrugere, der kan være eller blive påvirket af en forurening. De særligt følsomme forbrugere registreres i liste (bilag 1), så vandværket hurtigt kan kontakte dem.

Omfang

Ved al information skal følgende punkter opfyldes:

1. Hvad er årsagen til meddelelsen
2. Hvem angår meddelelsen (industri, husholdning, forbrugere tilsluttet vandværket osv.)
3. Vandværkets forsyningsområde – hvilke forbrugere er berørt
4. Hvad skal eller bør man gøre (kogning, nødvandforsyning m.v.)
5. Hvor længe det forventes at forholdsreglerne bør tages (hvis dette er muligt)
6. Om der senere udsendes information og hvordan dette vil ske

Forbrugerinformation

Paradigma for forbrugerinformation.

Pressen

Systematisk information af pressen er vigtig, dels for at udnytte medierne som budbringer af information til forbrugerne, dels for at sikre en dækkende beskrivelse af situationen.

Ansvar

Krisestyringsgruppen udpeger en informationsansvarlig, som har ansvaret for information af pressen.

Krisegruppen fastlægger i hvilket omfang der anvendes pressemøder, pressemeddelelser, interviews mv.

Nødvandforsyning**Målsætning**

Det er vandværkets målsætning, at der hurtigst muligt skal etableres nødvandforsyning når der er konstateret forurening af vandet, og problemet ikke umiddelbart kan afhjælpes.

Muligheder for nødforsyning

Nødvandforsyning kan etableres ved:

- Forsyning med brandslanger fra ikke forurenede sektioner.
- Forsyning med tankvogne.
- Rensning af vandet hos forbrugeren (eksempelvis kloring).

Drikkevandskrav

Nødvandforsyning skal som udgangspunkt altid overholde drikkevandskravene. Nødvandforsyning skal holdes under bakteriologisk kontrol, og en sådan procedure fastlægges i hvert enkelt tilfælde i samråd med Embedslægen.

Kan vandforsyningen ikke opretholdes med vand, der opfylder drikkevandskravene, kan det efter drøftelse med Embedslægen overvejes at udpumpe vand af en ringere kvalitet, som enten er egnet til drikkevand og madlavning efter forudgående kogning, eller ikke er egnet til drikkevand og madlavning (industrielle formål f.eks. landbrug). Sidstnævnte skal suppleres med opstilling af tankvogne eller lignende til drikkevand.

Alternative muligheder

En eventuel beslutning om udpumpning af vand, der ikke har drikkevandskvalitet har de fordele, at de sanitære systemer kan anvendes, at industrier der ikke stiller krav om drikkevandskvalitet, kan fortsætte, samt at det normale brandberedskab fungerer.

Ved udpumpning af vand, der ikke opfylder drikkevandskravene, skal mulighederne for opdeling af ledningsnettet udnyttes, så ledningsnettet forurenes i mindst muligt omfang.

Prioritering

Hvis den normale drikkevandsforsyning ikke kan opretholdes med hensyn til kvalitet og kapacitet prioriteres vandforsyningen i følgende rækkefølge:

1. Drikkevand
2. Sanitærvand
3. Fødevarer-, el- og varmeproduktion
4. Anden industri

Brand

Ved vandmangel eller ved forurening af ledningsvandet, der gør det uanvendelig til brandslukning, skal vagthavende indsatsleder underrettes, med henblik på, ved udkald til brand, at rekvirere supplerende tankvogn og slanger til vandforsyning fra naturlige vandreservoirs.

Følsomme forbrugere

Med hensyn til de særligt følsomme forbrugere foretages følgende prioritering / opdeling:

Særligt følsomme forbrugere, plejehjem, skoler, læger, bestemte offentlige myndigheder og virksomheder med produktion af afgørende samfundsmæssig betydning. Desuden forbrugere som har væsentlig økonomiske eller produktionsmæssige interesser.

I bilag 1 findes en oversigt over særligt følsomme forbrugere i forhold til ovennævnte prioritering.

Handlingsplaner

Der skal udarbejdes specifikke handlingsplaner for følgende situationer/forhold:

- *Forbrugerhenvendelse vedrørende forurening/misfarvning af drikkevandet*
- *Forurening af ledningsnettet.*
- *Forurening af kildeplads*
- *Forurening af vandbehandling*
- *Strømsvigt*
- *Indbrud*
- *Klordesinficering*
- *Brand og eksplosion*
- *Nødforsyning af nabovandværker*

Handlingsplaner er ikke omfattet af denne udgave af beredskabsplanen, men blot medtaget i denne foreløbige udgave til inspiration.

I øvrigt henvises til vandværkets hjemmeside.

www.roerbyaarbyvandvaerk.dk