

**Beredskabsplan  
for  
Solbjerg Vandværk  
2017**



Beredskabsplan for Solbjerg vandværk .....	4
Telefonliste.....	5
Kontaktperson .....	5
Alarmcentral/Beredskab.....	5
Blå blink/vagthavende.....	5
Politi .....	5
Kalundborg kommune.....	5
Falck.....	5
Vandværket .....	5
Nabovandværker .....	5
Nødvandsforsyning .....	6
Johs. Rasmussen A/S, Svebølle .....	6
Rustfriafdelingen.....	6
Beredskabscenter Sydsjælland, Næstved.....	6
Beredskabet kontakter.....	6
VVS-installatør .....	6
Entreprenør.....	6
Lokalradioen i Næstved .....	6
Alarmeringsliste: .....	6
Kontaktperson .....	6
Kontaktes ved.....	6
Information i forbindelse med forurening m.v.....	6
Ansvar .....	6
Akut risiko.....	7
Omfang.....	7
Forbrugerinformation.....	7
Pressen .....	7
Pressemeddelelse .....	7
Nødvandsforsyning: .....	7
Drikkevandskrav .....	8
Alternative muligheder .....	8
Prioritering .....	8
Brand.....	8
Følsomme forbrugere.....	8
Bilag 1.....	10
Bilag 2.....	11
Paradigma for forbrugerinformation:.....	11
Bilag 3.....	12
Paradigma for pressemeddelelse .....	12
Handlingsplaner .....	13
Telefonliste.....	14
Kontaktperson .....	14
Alarmcentral/Beredskab: .....	14
Blå blink.....	14
IndsatslederVagthavende .....	14
Politi:.....	14
Kalundborg kommune.....	14

Sundhedsstrelsen/Embedslægerne Vestsjælland i Sorø:.....	14
Falck.....	14
Vandværket .....	14
Nabovandværker .....	14
Nødvandsforsyning .....	15
Johs. Rasmussen A/S, Svejbold .....	15
Rustfriafdelingen.....	15
Beredskabscenter Sydsjælland, Næstved.....	15
Beredskabet kontakter.....	15
VVS-installatør .....	15
Entreprenør.....	15
Lokalradioen i Næstved .....	15

# Beredskabsplan for Solbjerg Vandværk

Planlægningsgrundlag for beredskabsplanen:

- ”Beredskabsloven”, lov nr. 1054 af 23. dec. 1992.
- ”Lov om vandforsyning”, lovbekendtgørelse nr. 130 af 26. feb. Med senere ændringer.
- Vandforsyningsplan for vandforsyningsanlægget.
  1. Etablering af nøddrikkevandsforsyning.
  2. Beskyttelse af vandforsyningen med følge af forurening.
  3. Beskyttelse mod og afhjælpning af eventuelle skader på vandværk og ledningsnettet.
- Angivelse og lokalisering af forventet vandbehov
- Placering, ydeevne, kvalitet, behandlingsanlæg, beholderanlæg, pumpeanlæg, kapacitet, teknisk tilstand og vedligeholdstilstand.
- Ledningsnet

Vandværket skal beskrive råvandsanlæg, behandlingsanlæg samt ledningsdokumentationen.

Boringer:

DGU nr.: 210.540

■ 210.570

■ 210.1106

Nødgenerator i tilfælde af strømsvigt er placeret hos Gangergaardens Maskinestation Tlf.: 58852470

## Telefonliste

<b>Kontakt til:</b>	<b>Tlf. nr.</b>	<b>Kontaktperson</b>
<b>Alarmcentral/Beredskab</b>	112	Blå blink/vagthavende
<b>Politi</b>	112 114	Blå blink/vagthavende Nærmeste politistation
<b>Kalundborg kommune</b> Brandvæsen Beredskab Team Miljø & Jord: Troels Sommer	112 59 53 40 20 59 53 52 39	Blå blink/vagthavende Vagthavende Sagsbehandler
<b>Falck</b>		Beredskabet kontaktes
<b>Vandværket</b> Formand	23 74 86 25	Kurt L. Frederiksen
<b>Nabovandværker</b> Høng Løve – Knudstrup  Ørslev Ruds Vedby	58 85 12 18 58 85 85 90/ 26 27 85 91 23 84 42 58 58 26 18 70	Christian Christiansen  Anders Jensen Dirch Glad
<b>Nabokommuner:</b> Slagelse, Sorø og Holbæk		
<b>Sundhedsstyrelsen i Sorø: Embedslægen</b>		Kommunen kontakter
<b>Analyselaboratorie</b> Eurofins A/S	70 22 42 56	Annette Vendel
<b>Veterinær og fødevarerdirektoratet</b> Institut for fødevarersikkerhed og toksikologi		Beredskabet kontakter
<b>Giftinformation</b>		Beredskabet kontakter
<b>Arbejdstilsynet</b>		Kommunen kontakter
<b>Beredskabsstyrrelsen:</b> Kemisk laboratorium Statens Institut for strålehygiejne		Beredskabet kontakter
<b>Skadestue</b> Akuttelefon region Slagelse Sygehus	70 15 07 08 58 55 90 00	

<b><u>Nødvandsforsyning</u></b> Johs. Rasmussen A/S, Svebølle	59 29 31 23	Rustfriaafdelingen
<b><u>Beredskabscenter Sydsjælland, Næstved</u></b>		Beredskabet kontakter
<b><u>VVS-installatør</u></b> Knuds VVS	58 54 73 96/ 20 77 83 53	Knud Olsen
Høng VVS	40 68 43 41	Svend Erik Petersen
<b><u>Entreprenør</u></b> Per Andersen A/S	58 85 51 52 / 40 42 94 38	Per Andersen
<b><u>Lokalradioen i Næstved</u></b>	55 75 34 00	Ved store forureninger orienterer beredskabet pressen

### **Alarmeringsliste:**

Listen beskriver, hvordan henvendelser ved unormal vandforsyning håndteres.

<b>Kontaktperson</b>	<b>Tlf. nr.</b>	<b>Kontaktes ved</b>
Formand Kurt L. Frederiksen	23 74 86 25	Fare for forurening Trusler om sabotage Store ledningsbrud
Næstformand Lars Boye Hansen	58 26 70 32/40 35 10 23	Fare for forurening Trusler om sabotage Store ledningsbrud
<b>Bestyrelsen:</b> Formand: Kurt L. Frederiksen Næstformand: Lars Boye Hansen Kasserer: Hans Ove Larsen Sekretær: Anders Gangergaard Medlem: Jacob Steensberg Suppl.: Hans Henning Andersen Suppl.: Johannes Fløjstrup Jensen	23 74 86 25 58 26 70 32/40 35 10 23 58 85 25 51 40 46 86 32 24 21 89 70 22 77 49 80 58 26 73 41	

### **Information i forbindelse med forurening m.v.**

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

### **Ansvar**

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

Denne information kan ske i følgende medier:

- Radio/tv
- Løbesedler
- Personlige/Telefonisk kontakt
- Politiets højtalervogne
- Aviser

Information direkte fra vandforsyningen (personlig kontakt og skriftlig i form af omdelte 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 forbrugerne uden forudgående aftale med beredskabschefen.

### **Omfang**

Ved al information skal følgende punkter opfyldes:

1. Hvad er årsagen til meddelelsen.
2. Hvem angår meddelelsen.
3. Vandværkets forsyningsområde.
4. Hvad skal eller kan man gøre (kogning, nødvandsforsyning m.v.).
5. Hvor længe forventes, at forholdsreglerne bør tages (hvis det er muligt).
6. Om der senere udsendes information, og hvordan dette vil ske.

### **Forbrugerinformation**

Paradigma for forbrugerinformation indsættes under bilag 2.

### **Pressen**

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

### **Pressemeddelelse**

Paradigma for pressemeddelelse indsættes under bilag 3

### **Nødvandsforsyning:**

Målsætning:

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

Muligheder for nødforsyning:

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

### **Drikkevandskrav**

Nødforsyning skal som udgangspunkt altid overholde drikkevandskravene. Nødvandsforsyningen 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 der efter drøftelse med embedslægen overvejes at udpumpe vand af ringere kvalitet, som enten er egnet til drikkevand og madlavning (industrielle formål, landbrug). Sidstnævnte skal suppleres med opstilling af tankvogne til drikkevand.

### **Alternative muligheder**

En eventuel beslutning om udpumpning af vand, der ikke har drikkevandkvalitet, 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, 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 forurening af ledningsvandet, der gør det uanvendelig til brandslukning, skal vagthavende indsatsleder underrettes med henblik på ved udkald til brand at rekvirere supplerende tankvogne og slanger til vandforsyning fra naturlige vandreservoirs.

### **Følsomme forbrugere**

Med hensyn til 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 væsentlige økonomiske eller produktionsmæssige interesser.



I bilag 1 kan ses en oversigt over særligt følsomme forbrugere i forhold til ovennævnte prioriteringer.

## **Bilag 1.**

Liste over særligt følsomme forbrugere:

Vandværket leverer pt. ikke vand til følsomme forbrugere.

## **Bilag 2**

### **Paradigma for forbrugerinformation:**

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

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

Ved al information skal følgende punkter opfyldes:

1. Hvad er årsagen til meddelelsen.
2. Hvem angår meddelelsen.
3. Vandværkets forsyningsområde.
4. Hvad skal eller kan man gøre (kogning, nødvandsforsyning m.v).
5. Hvor længe forventes, at forholdreglerne bør tages (hvis dette er muligt).
6. Om der senere udsendes information, og hvordan dette vil ske.

### **Bilag 3.**

#### **Paradigma for pressemeddelelse**

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

Denne information kan ske i følgende medier:

- Radio/Tv
- Løbesedler
- Personlig/telefonisk kontakt
- Politiets højtalervogne
- Aviser

Information direkte fra vandforsyningen (personlig kontakt og skriftlig i form af omdelte eller udsendte meddelelse) må som udgangspunkt kun ske efter aftale med beredskabschefen og kun af personer, som er udpeget hertil.

## 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
- Brandeksplosion
- Nødforsyning af nabovandværker

## Telefonliste

<b>Kontakt til:</b>	<b>Tlf. nr.</b>	<b>Kontaktperson</b>
<b>Alarmcentral/Beredskab:</b> Kalundborg Brand og Redning	112 59 53 40 20	Blå blink IndsatslederVagthavende
<b>Politi:</b>	112 114	Blå blink/vagthavende Nærmeste politistation
<b>Kalundborg kommune</b> Hovednummer: indenfor normal åbningstid (Spørg efter: Team Miljø&Jord) Udenfor normal åbningstid ( - Plan, Byg og Miljøchef )	59 53 44 00  23 43 36 20	Spørg efter pågældende vandværks sagsbehandler
Formand for Miljøudvalget:		Plan, Byg og Miljøchef - Orienterer.
Dir. for teknik, udvalg og kultur:		Plan, Byg og Miljøchef - Orienterer.
Kommunaldirektør:		Plan, Byg og Miljøchef - Orienterer.
<b>Sundhedsstyrelsen/embedslægerne</b> <b>Vestsjælland i Sorø:</b> I dagtimerne: Kalundborg området Marianne Adelhardt Udenfor normal åbningstid:	72 22 79 10 72 22 79 32 70 22 02 68	
<b>Falck</b>	70 10 20 30	Beredskabet kontakter
<b>Vandværket</b> Formand	23748625	Kurt L. Frederiksen
<b>Nabovandværker</b> Høng Løve – Knudstrup Ørslev Ruds Vedby	58851218 58858590/26278591 23844258 58261870	Christian Christiansen Anders Jensen Dirch Glad
<b>Nabokommuner:</b> Slagelse, Sorø, Odsherred og Holbæk		
<b>Analyselaboratorie</b> Eurofins A/S	70224256	Annette Vendel
<b>Veterinær og fødevarerdirektoratet</b> Fødevarerchef Henning J. Knudsen Institut for fødevarer sikkerhed og toksikologi	72 27 60 00 72 27 69 00	
<b>Giftinformation</b> - Bispebjerg Hospital	82 12 12 12	Beredskabet kontakter
<b>Arbejdstilsynet</b> Indenfor normal kontortid	70 12 12 88	Kommunen kontakter
<b>Beredskabsstyrelsen Sjælland:</b> Kemisk- og nukleart laboratorium	55 75 37 00 45 90 60 00	Beredskabet kontakter Beredskabet kontakter

(døgnbemandet) Kemikalieberedskabsvagten (døgnbemandet)	44 54 34 50	Beredskabet kontakter
<b>Skadestue</b> Akuttelefon region Slagelse Sygehus	70150708 58559000	
<b><u>Nødvandsforsyning</u></b> <b>Johs. Rasmussen A/S, Svebølle</b>	59293123	Rustfriaafdelingen
Beredskabscenter Sydsjælland, Næstved	55 72 18 01	Beredskabet kontakter
<b><u>VVS-installatør</u></b> Knuds VVS Høng VVS	58547396/20778353 40684341	Knud Olsen Svend Erik Petersen
<b><u>Entreprenør</u></b> Per Andersen A/S	58855152/40429438	Per Andersen
<b><u>Lokalradioen i Næstved</u></b>	55753400	Ved store forureninger orienterer beredskabet pressen