

# Beredskabsplan for

## Thyholm Private Fællesvandværk A.m.b.a

### Indholdsfortegnelse

1. Hvad er en beredskabsplan?
2. Hvordan sker alarmeringen?
3. Telefonlister vandværkets bestyrelse, driftspersonale, håndværkere, materiel
4. Telefonliste følsomme forbrugere
5. Telefonliste beredskab, myndigheder, medier, rådgiver
6. Oversigt over tilgængelig information om vandforsyningen
7. Handleplan for etablering af nødvandforsyning
8. Handleplan ved længerevarende strømsvigt
9. Handleplan ved drikkevandsforurening
10. Handleplan ved lækage/ledningsbrud
11. Skabelon logbog

Ajournført: ##.##.201#  
Af: titel/navn

## 1. Hvad er en beredskabsplan?

Denne beredskabsplan træder i kraft, når det ikke er muligt at opretholde den sædvanlige drikkevandsforsyning.

Det kan eksempelvis være ved forurening af vandet, langvarigt strømsvigt eller stort ledningsbrud.

I en beredskabssituation har forbrugerne således enten intet vand, for lidt vand eller forurenede vand, der kan være sundhedsskadeligt.

Struer Kommune har en Beredskabsplan for almene vandværker der beskriver, hvordan og hvor vandværket kan hente hjælp i en beredskabssituation. Denne plan er udarbejdet og vedligeholdes af Struer Kommunes Plan og Miljø.

Det anbefales, at vandværket sammen med deres egen beredskabsplan vedlægger en udprintet udgave af ”Struer Kommunes Beredskabsplan for drikkevandsforsyninger” og tilhørende telefonlister (Bilag C og bilag E).

Vandværket bør desuden lægge en kopi af sin beredskabsplan på vandværkets hjemmeside sammen med et link til Struer Kommunes beredskabsplan. Dette som en god information til forbrugerne, men også som en ekstra sikkerhed, hvis uheldet skulle være ude, således, at alle bestyrelsesmedlemmer og andre relevante instanser har adgang til planen via Internettet.

Vandværkets bestyrelse er ansvarlig for at beredskabsplanen løbende revideres - minimum 1 gang årligt.

## 2 Hvordan sker alarmeringen?

Ved henvendelse om unormal vandforsyning skal vandværket eller den myndighed, der modtager meddelelsen handle som angivet i alarmeringsplanen.

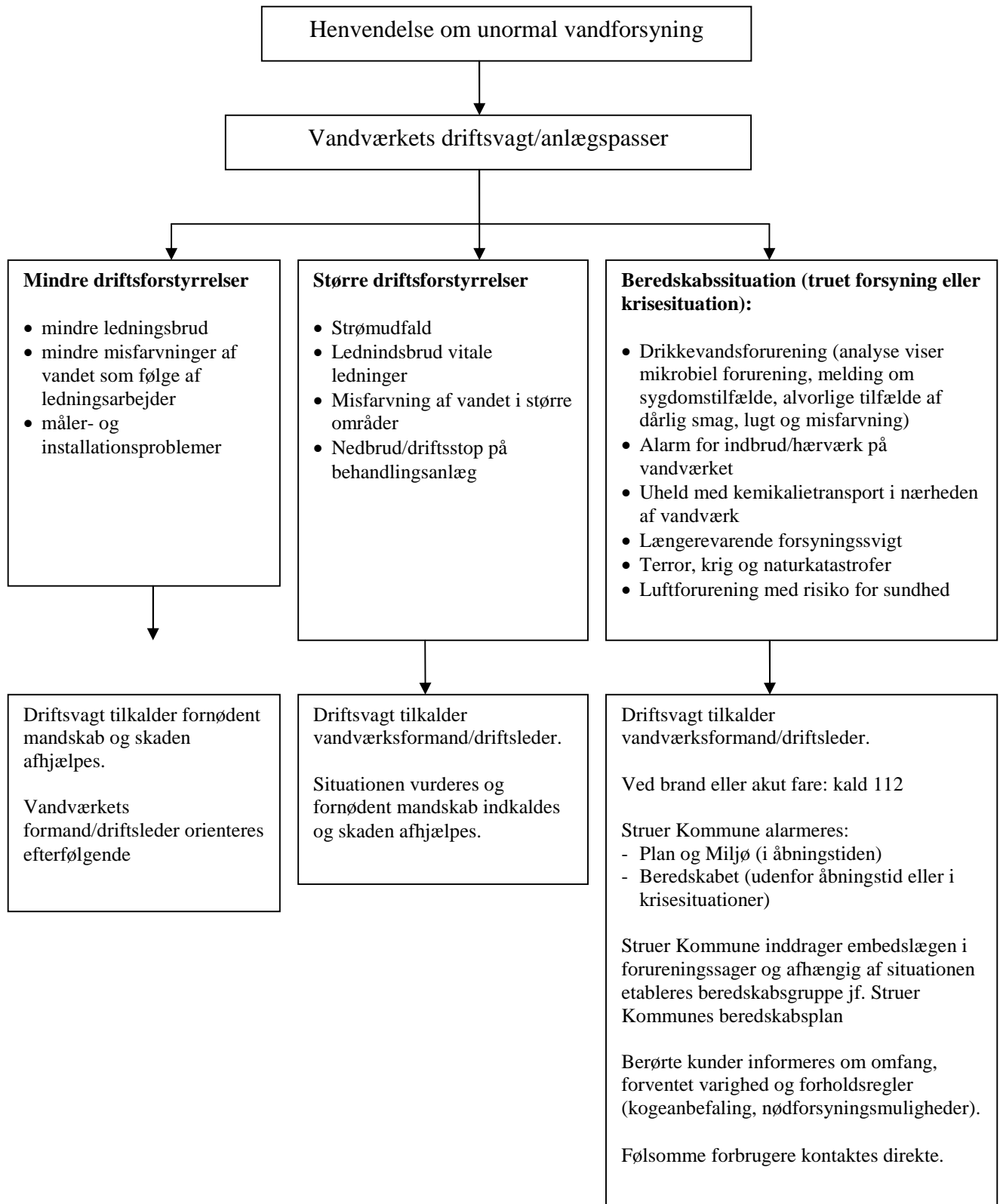
Inden for normal arbejdstid vil henvendelsen almindeligvis blive rettet til enten vandforsyningen eller kommunen som tilsynsmyndighed for vandforsyningen.

Uden for normal arbejdstid er det Beredskabet, der modtager henvendelsen.

Eksempler på henvendelser om en unormal forsyningssituation:

- Forbruger klager over vandkvaliteten
- Indberetning af sygdomstilfælde fra de lokale læger til embedslægen
- Indberetning om uheld med f.eks. kemikalier på en virksomhed
- Hærværk eller indbrud på vandforsyningens ejendom
- Trafikuheld med udslip af kemikalier
- Brud på større ledninger
- Rutinemæssig kontrol med vandkvaliteten påviser en forurening.

# Alarmeringsplan:



### 3 Telefonliste - vandværkets bestyrelse, driftspersonale, håndværkere, materiel

Vandværkets bestyrelse og driftspersonale					Har nøgle vandværk
Bestyrelse	Navn	E-mail	Tlf-privat	Mobil	
Formand	Benny Møller	<a href="mailto:sembmoellegaard@privat.dk">sembmoellegaard@privat.dk</a>	97871636	29851636	Ja
Næstformand	Rudolf Lager	<a href="mailto:lager7790@gmail.com">lager7790@gmail.com</a>	97875550	23737679	
Kasserer	Hans Odgaard	<a href="mailto:hans.odgaard@get2net.dk">hans.odgaard@get2net.dk</a>	97871066	41640585	
Sekretær					
Bestyrelsesmedlem	Michael Gravesen	<a href="mailto:gravesenthyholm@gmail.com">gravesenthyholm@gmail.com</a>		22326214	
Bestyrelsesmedlem	Niels Holm	<a href="mailto:niels.annamarie@gmail.com">niels.annamarie@gmail.com</a>		26789311	
Suppleant 1					
Suppleant 2					
Driftspersonale	Navn	E-mail	Tlf-privat	Mobil	
Vandværkspasser	Michael Nygaard	<a href="mailto:thyholmvand@gmail.com">thyholmvand@gmail.com</a>			Ja

Håndværkere og materiel					Har nøgle vandværk
	Navn	E-mail	Tlf-privat	Mobil	
Elektriker	EL-Jacobsen		97871811		Ja
VVS					
Entreprenør	Lyngs Entreprenør/Kloakservice		97878158	40858185	
El-forsyning	ThyMors Energi				
LER (påvisning af kabler/ledninger)					
TeleDanmark (påvisning af kabler)					
Teknisk rådgiver					
Leverandør tankvogne/palleanke	Beredskabsinspektør		30628965		

Afmærkningsmateriel	Beredskabsinspektør		30628965		
Nødstrømsanlæg	Lindegården I/S		97875185		
Rendegraver	Lyngs Entreprenør/Kloakservice		97878158	40858185	
Brøndborer					
Lækageudstyr					
Slamsuger					
<b>Laboratorium</b>	Navn	E-mail	Tlf-privat	Mobil	nøgle
	Eurofins	<a href="mailto:miljo@eurofins.dk">miljo@eurofins.dk</a>	70224266		
<b>Nabovandværker</b>	Navn	E-mail	Tlf-privat	Mobil	nøgle

## 4 Telefonliste - Følsomme forbrugere

Følsomme forbrugere				
Type	Navn	E-mail	Tlf-privat	Mobil
Plejhjem	Solvang		97871136	
Hjemmehjælpen				
Skoler	Thyholm Skole		96848620	
Børneinstitutioner	Thyholm Børnehave		97871452	
Dagplejekontoret	Thyholm Dagtilbud			21280574
Læger	Lægerne i Hvidbjerg		97871344	
Tandlæger	Anette Krarup		97871440	
Levnedsmiddelproducenter	Hvidbjerg Bager		97841058	
Landbrug med dyrehold				
Aksel Schødt	Styvelvej 5		97872810	
Thomas Graugaard	Hovedvejen 61		97871369	
	Hindselsvej 24			
	Semvej 8			
	Rokkjærvej 5			
	Mellemvej			
	Hellerødvej 17			
Finn Kristensen	Grønholmevej 9		97872929	27835284
	Grønholmevej 19			
Akov Overgaard	Hindselsvej 24		97871676	40361676
Jan Bach Mose	Mosevej 4		97871261	
John Vangsgaard	A.C. Hoppesvej 9		97872575	
Steen Mogensen	Bakkedalvej 10		97872053	22250053
Mads Hove	Tambohusvej 17		97875460	
Kim Langgaard	Hindselsvej 6			26205131

## **5 Telefonliste beredskab, myndigheder, medier, rådgiver**

### **Ud print og indsæt opdaterede telefonlister fra Struer Kommunes Beredskabsplan for vandforsyninger**

Bilag C: Telefonlister over myndigheder, medier, Politi, m.v.

### **Telefonliste over almene vandværker med forsyning i Struer Kommune**

Se listen på Struer Kommunes hjemmeside. [www.struer.dk](http://www.struer.dk)

## 6 Oversigt over tilgængelig information om vandforsyningen

<b>Materiale</b>	<b>Hvor findes oplysninger</b>
Ledningsplaner	
Tegninger over vandværket	
El-tegninger for tavler	
Funktionsbeskrivelser for vandværket	
Hvem har nøgle til vandværk	Fremgår af telefonliste - afsnit 3



## 7 Handleplan for etablering af nødvandforsyning

<b>Situationsbeskrivelse</b>	Længerevarende forsyningssvigt eller sundhedsfarlig drikkevandsforurening
<i>Udbredelse</i>	Hele eller dele af forsyningsområdet
<i>Hvem er berørt</i>	Forbrugerne i de berørte områder
<i>Årsager</i>	Nedbrud af vandværk, strømsvigt eller drikkevandsforurening
<b>Hvilke handlinger skal sættes i værk</b>	
<i>Hvad er opgaven</i>	Etablering af nøddrikkevandsforsyning
<i>Hvordan udføres den</i>	<b>Nødforsyning via nabovandværk</b>  Der er etableret faste nødforsyningsledninger til <b>????? vandværk</b> .  /Midlertidige vandledninger rekvireres fra: <b>?????????</b>  Ved forurening i ledningsnettet skal de berørte dele af ledningsnettet og beholdere tages ud af drift eller renses/gennemskyllses før tilslutning af nødforsyningsledning etableres  Kontakt det vandværk der er udset til at levere vand.  Foretag grundig gennemskylning af nødforsyningsledningen før forbindelsen tages i brug.
<i>Ved intakt ledningsnet</i>	Vandværket kan nødvandforsynes fra <b>xx vandværk</b> eller ved hjælp af <b>tankvogne fra xx</b> .  <ol style="list-style-type: none"><li>1. Kontakt xx vandværk, der er udset til at levere vand, der åbnes op for nødvandsforbindelsen</li><li>2. (Tankvogn fremskaffes)</li><li>3. Forbrugere orienteres</li></ol>
<i>Ved defekt ledningsnet:</i>	Nødforsyning foretages med tankvogne  <ol style="list-style-type: none"><li>1. Kontakt det vandværk som er udset til at leverer vand</li></ol>

2. Tankvogne fremskaffes fra Falck eller Beredskabskorpset
3. Rene dunke søges fremskaffet
4. Forbrugerne orienteres

Udlevering af vand etableres på følgende steder:

1. Sted x
2. Sted x
3. Sted x
4. Sted x
5. Sted x

*Hvem skal inddrages*

Beredskabsgruppen: Vandværkets ledelse, Teknik og Miljø,  
Brand og Redning, embedslæge

Nabovandværk

*Hvem skal orienteres*

Forbrugerne orienteres om forsyningsituationen og den  
etablerede nødforsyningsmulighed

## 8 Handleplan for etablering af nødstrømforsyning

<b>Situationsbeskrivelse</b>	Længerevarende strømsvigt, der truer vandforsyningen
<i>Udbredelse</i>	Hele eller dele af forsyningsområdet er uden vandforsyning
<i>Hvem er berørt</i>	Forbrugerne i de berørte områder
<i>Årsager</i>	Nedbrud på det offentlige elforsyningsnet

### Hvilke handlinger skal sættes i værk

<i>Hvad er opgaven</i>	Etablering af nødstrømforsyning
<i>Hvordan udføres den</i>	<b>Kontakt El-forsyningen for afklaring af omfang og forventet varighed af strømudfaldet</b>  <b>Ved længerevarende strømudfald iværksættes følgende:</b> <b>Egen nødstrømsgenerator</b> Vandværket har egen nødstrømsgenerator, der automatisk kobler ind i tilfælde af strømudfald

Eller

**Leje af mobil nødstrømsgenerator**  
har vandværket et forberedt stik til mobil nødgenerator  
Hvem skal kontaktes for etablering af nødstrøm?  
Elektriker/Leverandør af mobilt generatoranlæg  
Hvilke forholds-/sikkerhedsregler skal iagttages af vandforsyningens driftspersonale

Eller

### **Ingen mulighed for nødstrømforsyning?**

<i>Hvem skal inddrages</i>	Vandværkets ledelse Vandværkets elektriker ?El-forsyningen ?Leverandør af mobilt nødstrømsanlæg
<i>Hvem skal orienteres</i>	Ved udfald af vandforsyningen informeres forbrugerne orienteres om forsyningssituationen omfang og forventet varighed.

## **9 Handleplan ved drikkevandsforurening**

### **Situationsbeskrivelse**

*Udbredelse*

*Hvem er berørt*

*Årsager*

### **Hvilke handlinger skal sættes i værk**

*Hvad er opgaven*

*Hvordan udføres den*

*Hvem skal inddrages*

*Hvem skal orienteres*

## 10 Handleplan lækage/ledningsbrud

### Situationsbeskrivelse

*Udbredelse*

*Hvem er berørt*

*Årsager*

### Hvilke handlinger skal sættes i værk

*Hvad er opgaven*

*Hvordan udføres den*

*Hvem skal inddrages*

*Hvem skal orienteres*

