

Beredskabsplan for Resenbro Vandværk

Indholdsfortegnelse

1. Anvendelse
2. Alarmeringsplan
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. Paradigme logbog

Ajournført: 20.10.2020
Af: kasserer Knud Nissen

1. Anvendelse

En beredskabsplan er en køreplan for, hvordan vandforsyningen skal gribe tingene an, når det ikke er muligt at opretholde den normale forsyningssituation.

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

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

I Silkeborg Kommunes Beredskabsplan For Vandforsyning er beskrevet hvordan og hvor vandværket kan hente hjælp i sådanne situationer. Denne plan er udarbejdet og vedligeholdes af Silkeborg Kommunes Teknik- og Miljøafdelingen. En opdateret udgave af planen med tilhørende bilag er tilgængelig for vandværkerne her:

<https://beredskabsplan.silkeborg.dk/Afdelingens-delplaner/Teknik-og-Miljoe/Indsatsplan-drikkevandsforurening>

Vandværket bør lægge sin beredskabsplan ud på vandværkets hjemmeside sammen med et link til Silkeborg Kommunes beredskabsplan. Dette som en god information til forbrugerne, men også som en 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 Alarmeringsplan

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

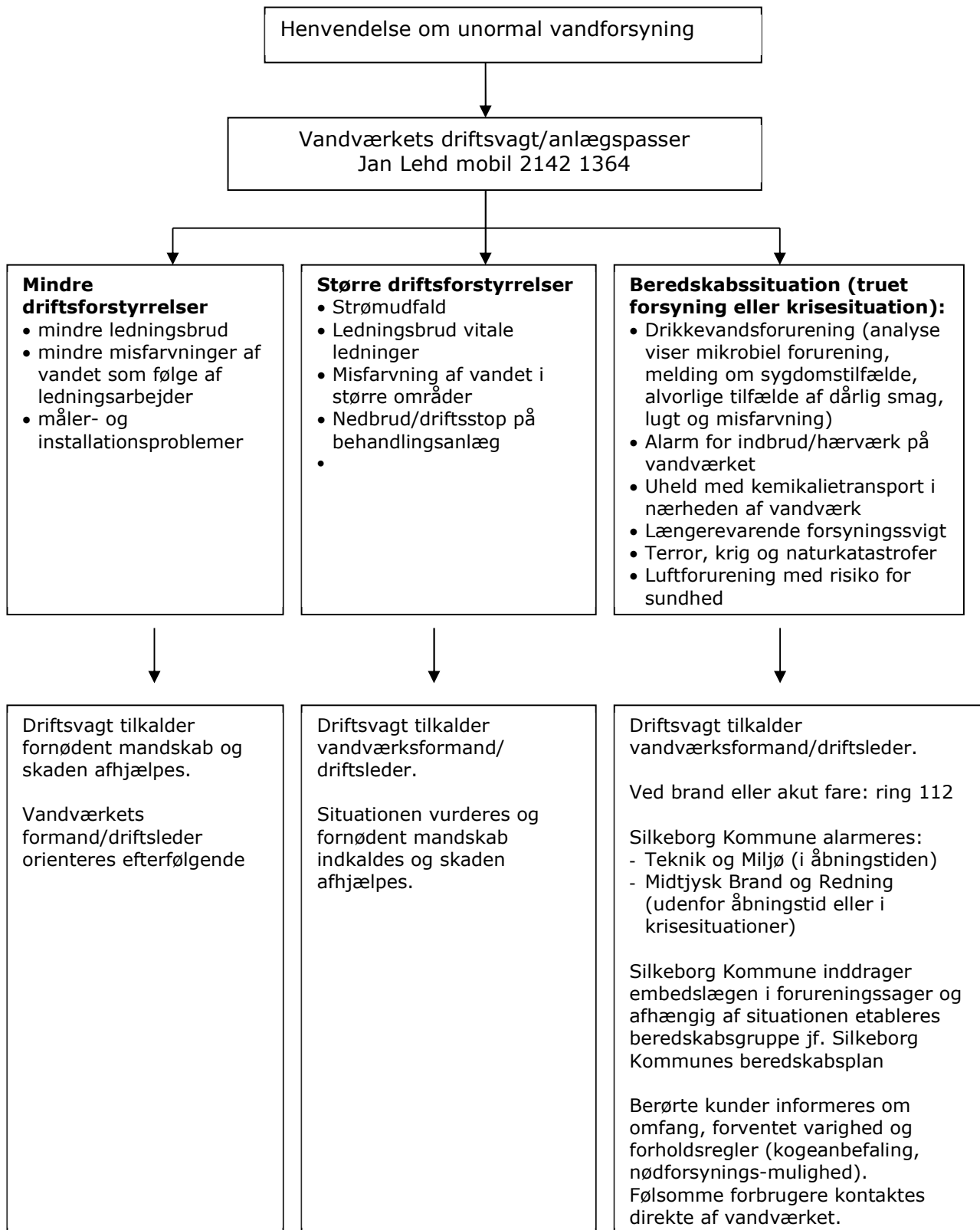
Inden for normal arbejdstid vil henvendelsen almindeligvis blive rettet til enten vandforsyningen eller kommunen som tilsynsmyndighed for vandforsyningen.

Uden for normal arbejdstid er det Midtjysk Brand og Redning, 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	adresse	E-mail	Mobil	
Formand	Jan Lehd	Møllegårdsvej 18	resenbrovandvaerk@mail.dk	21421364	Ja
Næstformand	Erik Jensen	Skærbækvænget 2	jensen.resenbro@webspeed.dk	21422624	Ja
Kasserer	Knud Nissen	Møllegårdsvej 40	knud.nissen@gmail.com	42737328	Ja
Sekretær	Henrik Frederiksen	Møllegårdsvej 36	henfred08@fiberpost.dk	40953504	Ja
Bestyrelsesmedlem	Alf Hansen	Smingevej 4	alfhansen62@gmail.com	22223560	Nej
Bestyrelsesmedlem					
Suppleant 1					
Driftspersonale	Navn	adresse	E-mail	Mobil	
Vandværkspasser	Jan Lehd	Møllegårdsvej 18	resenbrovandvaerk@mail.dk	21421364	Ja
Vandværkspasser 2	Erik Jensen	Skærbækvænget 2	jensen.resenbro@webspeed.dk	21422624	Ja

Håndværkere og materiel

	Navn	adresse	E-mail	Tlf-arb.
Elektriker				
VVS	Vangvedvængets VVS	Vangvedvænget 1, Voel	info@vangved.dk	8685 3235
Entreprenør	Vangvedvængets vvs			
El-forsyning	NORLYS			
LER (påvisning af kabler/ledninger)	LER.dk	www.ler.dk		
Naturgas Midt-Nord (påvisning af gasledninger)	LER.dk	www.ler.dk		
TeleDanmark (påvisning af kabler)	LER.dk	www.ler.dk		
Teknisk rådgiver				
Leverandør tankvogne/palleanke	Brand og redning			
Afmærkningsmateriel	Vandværket			
Nødstrømsanlæg	NORLYS	Tietgensvej 4, Silkeborg		7011 5000

	Navn	adresse	E-mail	Tlf-arb.
Rendegraver	Vangvedvængets VVS	Vangvedvænget 1, Voel	info@vangved.dk	8685 3235
Brøndborer	SP Brøndboring A/S		info@godtvand.dk	8696 4261
Lækageudstyr				
Slamsuger	HOLST	Hele døgnet		86511690
Dykning/inspektion	JH DYK ApS		jh@jh-dyk.dk	4082 3000

4 Telefonliste - Følsomme forbrugere

Følsomme forbrugere					
Type	Navn	Adresse	E-mail	Tlf-arbejde	Mobil
Plejehjem	Rødegård Plejecenter	Skærbækvej 13	Leder: TinaRosendahl.Nielsen@silkeborg.dk	8970 4512	Tina Rosendahl Nielsen tel:2041 5412
Skole	Resenbro skole	Skellerupvej 16	resenbro.skole@silkeborg.dk Leder: jakob.kleist@silkeborg.dk	8970 2576	Jakob Kleist 5136 3422
Børneinstitutioner	Resenbro Børnehus	Forårsvej 6	resenbro.boernehave@silkeborg.dk Leder: hanne.henriksen2@silkeborg.dk	2348 8049 2310 8586	Hanne Henriksen
	Resenbro Børnehus	Skellerupvej 20			
	Børnecenter Solbo - Specialbørnehaven Solsikken	Dybdalsvej 13	boernehandicap@silkeborg.dk	2014 0218	
Dagplejekontoret Resenbro			Leder Janne Hummelshøj Leder Maria Kornum	2035 4135 4011 7762	
Hjemmehjælpen	Lokalleder Tina Madsen, Gudenågruppen		tss@silkeborg.dk	8970 4551	

5 Telefonliste - beredskab, myndigheder, medier, rådgiver

Kontakt	Dag	Aften/mobil	Mail
Midtjysk Brand & Redning Beredskabsdirektør Klaus Vibe Hebsgaard	8970 3599 6189 7890	8970 3599	mjbr@mjbr.dk kvh@mjbr.dk
Teknik- og Miljø, Silkeborg Teknik- og miljøchef Natur og miljøchef Morten Jespersen Grundvand Anni Lassen	8970 1460 2051 7550 8970 1497		LottaDybdahl.Sandsgaard@silkeborg.dk Teknisk@silkeborg.dk anni.Lassen@silkeborg.dk
Falck Nørrevænget 2A	70 10 20 31		
DR P4 Østjylland	8739 7000		p4aarhus@dr.dk
Midtjyllands Avis	8682 1300		redaktionen@midtjyllandsavis.dk
Regionshospitalet Silkeborg	78 41 50 00		
Lægevagten Region Midtjylland	7011 3131		
Midt- og Vestjyllands Politi	9614 1448		
Styrelsen for Patientsikkerhed	7222 7970		trnord@stps.dk

Link til opdaterede telefonlister fra Silkeborg Kommunes Beredskabsplan for vandforsyning

Telefonliste over myndigheder og ekstern assistance

<https://beredskabsplan.silkeborg.dk/~media/Beredskabsplan/TM/indsatsplan-filer/BPV-kontaktoplysninger-myndigheder-eksterne-assistance.pdf?la=da>

(opdateret 2017)

Telefonliste over almene vandværker med forsyning i Silkeborg Kommune

<https://beredskabsplan.silkeborg.dk/~media/Beredskabsplan/TM/indsatsplan-filer/BPV-kontaktoplysninger-vandvaerkernejuni2020.pdf?la=da>

(opdateret 2020)

6 Oversigt over tilgængelig information om vandforsyningen

Materiale	Hvor findes oplysninger
Ledningsplaner	Geopartner.dk
Tegninger over vandværket	Findes på vandværket
El-tegninger for tavler	Findes i eltavlen på vandværket
Funktionsbeskrivelser for vandværket	Findes i en tilgængelig mappe på vandværket
Hvem har nøgle til vandværk	Fremgår af telefonliste - afsnit 3

7 Handleplan for etablering af nødvandforsyning

Situationsbeskrivelse	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
Hvilke handlinger skal sættes i værk	
<i>Hvad er opgaven</i>	Etablering af nøddrikkevandsforsyning
<i>Hvordan udføres den</i>	Nødforsyning via midlertidige ledninger til nabovandværk Der er etableret faste nødforsyningsledninger til Silkeborg Vand. /Midlertidige vandledninger rekvireres fra: Silkeborg Vand Ved forurening i ledningsnettet skal de berørte dele af ledningsnettet og beholdere tages ud af drift eller renses/gennemskylles før tilslutning af nødforsyningsledning etableres Kontakt Silkeborg Vand, der er udset til at levere vand. Foretag grundig gennemskylning af nødforsyningsledningen før forbindelsen tages i brug. Nødforsyning via tankvogne/palletanke/dunke Kontakt det vandværk der er udset til at levere vand Fremskaf nødforsyningsudstyr (se SKBFV bilag 12): <ul style="list-style-type: none">- Rene tankvogne til transport af drikkevand kan skaffes hos Brand og Redning eller Rødkærsbro Mejeri (Arla),- palletanke, dunke rekvireres hos Brand og Redning eller Beredskabsstyrelsen OBS! "inderposen" i palletankene skal udskiftet hver 14. dag. Vandet i tanken skal udskiftet hvert 6. time Udlevering af vand etableres på følgende steder: Resenbro vandværk, Skærbækvej 13 C
<i>Hvem skal inddrages</i>	Beredskabsgruppen: Vandværkets ledelse, Teknik og Miljø, Brand og Redning, embedslæge Silkeborg Vand
<i>Hvem skal orienteres</i>	Forbrugerne orienteres om forsyningsituationen og den etablerede nødforsyningsmulighed

8 Handleplan for etablering af nødstrømforsyning

Situationsbeskrivelse

Udbredelse

Hvem er berørt

Årsager

Længerevarende strømsvigt, der truer vandforsyningen
Hele eller dele af forsyningsområdet er uden vandforsyning
Forbrugerne i de berørte områder
Nedbrud på det offentlige elforsyningsnet

Hvilke handlinger skal sættes i værk

Hvad er opgaven

Etablering af nødstrømforsyning

Hvordan udføres den

Kontakt NORLYS for afklaring af omfang og forventet varighed af strømudfaldet

Ved længerevarende strømudfald iværksættes følgende:

Egen nødstrømsgenerator

Vandværket har egen nødstrømsgenerator, der automatisk kobler ind i tilfælde af strømudfald

Eller

Leje af mobil nødstrømsgenerator

har vandværket 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?

Hvem skal inddrages

Vandværkets ledelse
Vandværkets elektriker
Norlys
Leverandør af mobilt nødstrømsanlæg

Hvem skal orienteres

Ved udfald af vandforsyningen informeres forbrugerne orienteres om forsyningssituationen omfang og forventet varighed
Via radio og sms leveret af Silkeborg Vand

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

