

Beredskabsplan for Guderup/Stevning Vandværk

Indhold

Indledning.....	2
Alarmering.....	2
Alarmplan	3
Organisering	4
Telefonlister til vandværkets bestyrelse og driftspersonale	6
Telefonliste til vandværkets eksterne aktører	6
Telefonliste til følsomme forbrugere	7
Telefonliste til andre forbrugere med interesse	7
Oversigt over tilgængelig information om vandforsyning	8
Nødforsyning	8
Nødstrømforsyning.....	8
Handling ved drikkevandsforurening	8
Handling ved lækage/rørbrud	9
Logbog	10
Liste over nyttige links.....	10

Ajourført den: 27/10-2025

Af: Finn Pedersen

Indledning

Beredskabsplanen skal sikre, at der etableres de nødvendige handlinger i situationer, der kræver særlige indsatser, når der opstår problemer i driften af vandværket og dets ledningsnet.

Beredskabsplanen træder i kraft, når leveringen af vand svigter eller der er risiko for sundhedsfare.

Beredskabsplanen beskriver retningslinjer for handlinger, der sikrer rent drikkevand, når levering af vand svigter eller der er risiko for sundhedsfare.

Denne plan er en del af Sønderborg Kommunes samlede beredskabsplan for vandforsyning.

Alarmering

Sønderborg Kommune alarmeres på 88 72 64 00 inden for normal arbejdstid.

Kommunens normale arbejdstid er:

Man: 10-15

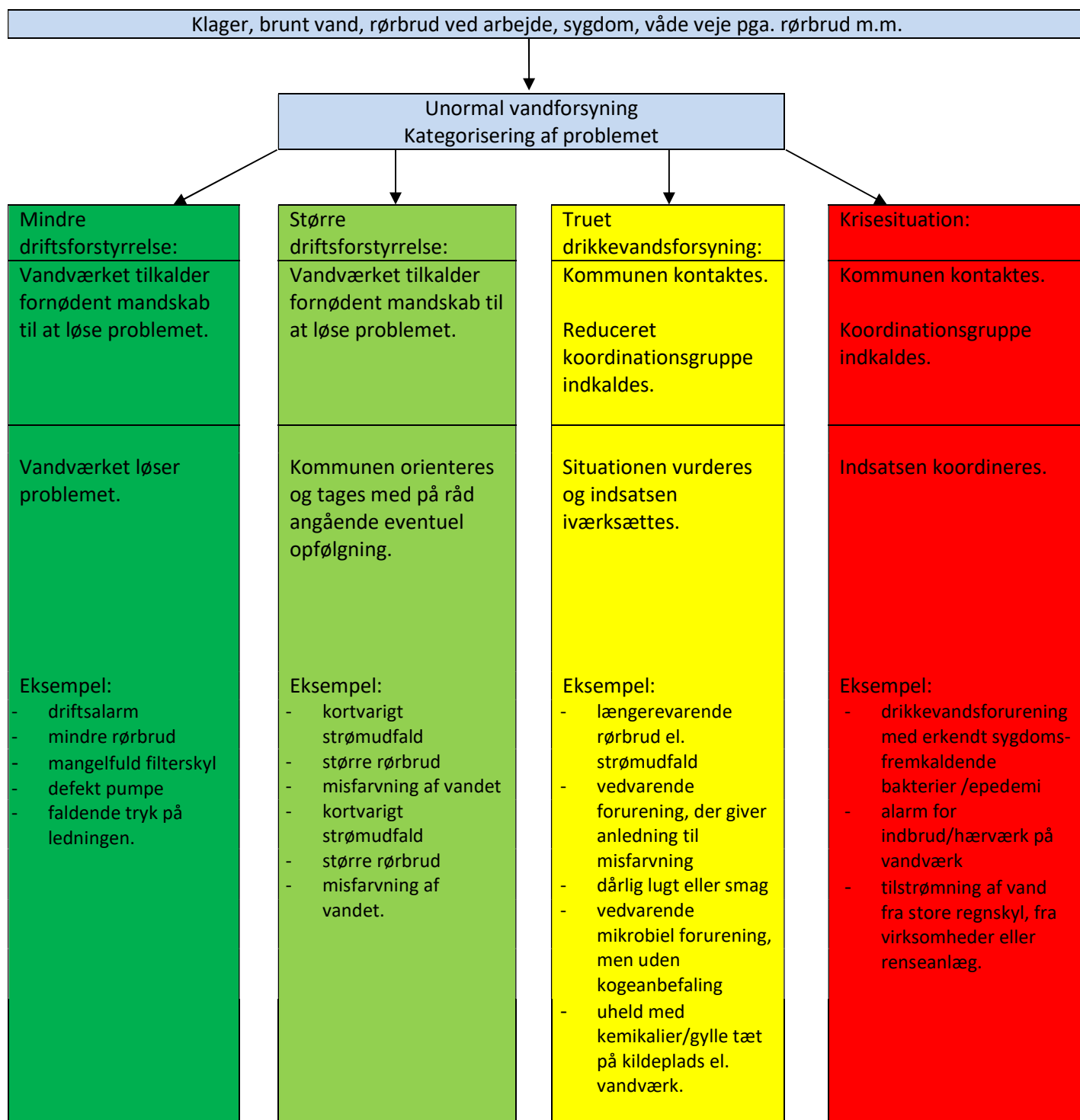
Tirs. Ons: 08-15

Tors.: 10-17

Fre: 10-14

Uden for normal arbejdstid; ring 112 og bed om miljøvagten.

Alarmplan



Organisering

Truet drikkevandsforsyning

Ved forurening hvor vandforsyningen er truet indkaldes den reduceret koordinationsgruppe. Formålet med den reducerede koordinationsgruppe er at finde en løsning, så vandværket hurtigst muligt kommer tilbage til normal drift.

Den reducerede koordinationsgruppe består af:

Vandværk	Driftsansvarlig: Finn Pedersen 29 66 85 46 Deltids medarbejder : Lars Lorensen 30 29 98 08
Sønderborg kommune	Den ansvarlige sagsbehandler tages med på råd. Den ansvarlige sagsbehandler er den der fører tilsyn på vandværket . Leder af afdeling Vand & Natur orienteres.
Godkendt ekstern aktør	<i>Vand og Teknik</i> 87 44 10 55

Den reducerede koordinationsgruppe kan indkaldes til møde, hvor problemet drøftes.

Opgaven er:

- Identificer forureningen. Brug eventuel vejledning fra Naturstyrelsen om håndtering af overskridelser af de mikrobiologiske drikkevandsparametre, marts 2013
- <https://www.retsinformation.dk/eli/retsinfo/2013/9095>
- Identificer følsomme forbrugere, ved sundhedsfare og overvej om de skal orienteres.
- Handlinger drøftes og vendes med kommunen. Kommunen tager kontakt til embedslægen, for at høre om der er sundhedsfare.
- Vandværket fører logbog
- Det overvejes om, der skal indhentes en ekstern aktør.

Krisesituation

Hvis forureningen er omfattende skal den samlede koordinationsgruppe indkaldes. Den skal indkaldes hvis:

1. Forbruger klager over vandkvaliteten - og alarmplan viser, at det er tale om en krisesituation.
2. Indberetning af sygdomstilfælde fra lokale læger til embedslægen.
3. Indberetning om uheld i trafikken eller med kemikalier på virksomheder, der kan påvirke vandforsyningen.
4. Hærværk eller indbrud på vandforsyningens ejendom.

Koordinationsgruppen består af:

Vandværk	Driftsansvarlig: Finn Pedersen 29 66 85 46
	Bestyrelsesmedlem: Daniel Hellesø 40 94 45 32
	Kasserer: Viggo Hansen 61 27 86 06
	Medarbejder: Lars Lorenzen 30 29 98 08
Sønderborg kommune	Den ansvarlige sagsbehandler. Den ansvarlige sagsbehandler er den der fører tilsyn på vandværket .
	Eventuelt medarbejder fra Kommunens kommunikationsafdeling.
	Eventuelt Miljøvagt 112
	Direktør for, Vand og Natur .
	Indsatsleder for redningsberedskabet
Embedslægeinstitutionen	Embedslæge kan møde op til møder, men også tages med på råd så ofte så muligt.
Eventuelt andre myndigheder	Fødevarestyrelsen m.m. 72 27 69 00
Godkendt ekstern aktør	Håndværker mob. Morten Jürgensen 21 24 32 46
	Rådgiver tel. <i>Vand og Teknik</i> 87 44 10 55
	Entreprenør mob. Morten Jürgensen 21 24 32 46

Opgaven er at håndtere situationen uden panik og danne overblik over situationen. Med andre ord; at koordinere indsatsen.

Det er vandværket, der dækker udgifterne med at restaurere vandforsyningen. Vandværket har følgende opgaver:

- Lokalisere og begrænse udbredelse.
- Stoppe forureningen.
- Identificere følsomme forbrugere og informere dem.
- Afhjælpe problemet

Det er kommunen, som fører logbog og koordinerer indsatsen mellem de forskellige instanser (fødevarestyrelsen, sundhedsstyrelsen...).

Det skal overvejes om nødforsyning er nødvendig og hvordan forbrugernes informeres (se Sønderborg Kommunes indsatsplan).

I koordinationsgruppen skal der opnås enighed om en handleplan, som skal føre til normal forsyningssituation igen. Det skal aftales, hvem der håndterer kommunikationen med pressen.

Telefonlister til vandværkets bestyrelse og driftspersonale

Bestyrelse	Navn					mobil	Har nøgle til vandværk
Formand	Finn	Pedersen				29668546	x
Næstformand	Daniel	Hellesø				40944532	x
Kasserer	Viggo	Hansen				61278606	x
Driftspersonale	Lars	Lorenzen				30299808	x

Telefonliste til vandværkets eksterne aktører

	Navn			Tel.		mobil	Har nøgle til vandværk
Elektriker	Elhjørnet i Centrum			74458415			x
VVS	Augustenborg Blik og vvs			74474633		21243246	x
Entreprenør	Augustenborg Blik og vvs			74474633		21243246	x
Rådgiver	Vand og Teknik			87441055			x
Laboratorium	Eurofins			70224266			x
El forsyning	NRGI			87340404			x

Telefonliste til følsomme forbrugere

	Navn	Adresse	Tel.		
Plejehjem	Guderup Plejecenter	Parkvej 20	88724637		
Hjemmeplejen	Distrikt Nord		88724769		
Skoler	Nørreskovskolen	Skolegade 13	88724395		
Børnehave	Guderup Børnehave	Flintevænget 67	21904326		
Levnedsmiddel producenter	Detlefs Grillstegning	Smedevænget 16	74458786		

Telefonliste til andre forbrugere med interesse

Følgende bør også orienteres, så de kan advisere deres forbruger om eventuel begrænset brug af vand.

	Navn	Adresse	Tel.		
Idrætshal Morten Hansen	Guderup Hallen	Skolegade 23	20958635		
Kjø	Kjø	Vestergade 3	60193754		
Brugsen	Guderup	Østergade 4	73151010		

Oversigt over tilgængelig information om vandforsyning

Materiale	Hvor findes oplysninger
Ledningsplaner med stophaner	www.ledningsportalen.dk (kun adgang for vandværket)
Tegninger over vandværket	Sølsfang 5
El	Sølsfang 5
Funktionsbeskrivelse for vandværket	Sølsfang 5

Nødforsyning

Det skal skrives ind her, hvilke muligheder vandværket har for nødforsyning.

Telefonliste over ansvarlige der kan sætte nødforsyningen i gang ved nabovandværket

Vandværk	Navn	Adresse	E-mail	Tel. arb.	Tel. privat	mobil
Sonfor		Ellegårdsvej 8		88435300	88435300	88435300

Nødstrømforsyning

Hvor lang tid kan forsyningsområdet være uden strøm? Eventuel kontakt N1 <https://n1.dk/drifstatus>

for at høre hvad statistikken siger om jeres område; hvor lang tid går der inden strømforsyningen er tilbage til normal.

Hvilke handlinger kan sættes i værk? Hvor kan der hentes en nødstrømsgenerator?

Telefonliste over aktører indblandet ved strømsvigt

	Navn			Tel.			
N1				70230043			
Elektriker	Elhjørnet i Centrum			74458415			

Handling ved drikkevandsforurening

Forureningen er fundet udelukkende på ledningsnettet:

- videre kildesporing,
- sektionering af ledningsnettet, hvor er stophanerne , se www.ledningsportalen.dk

Forureningen er fundet på vandværket:

- ved kildesporing, hvor skal prøver udtages? (her kan vandværkets kortlægning tages i brug).
- prøv at finde kilden ud fra oplysninger fra vandværkets driftslogbog.

Forureningen består af:

Forureningstype	Under grænse for kogeanbefaling				Over grænse for kogeanbefaling			
	På ledningsnet		Afgang vandværk		På ledningsnet		Afgang vandværk	
Kim ved 22°C		200-2000/ml		50-500/ml		>2000/ml		>500/ml
Kim ved 37°C		20-200/ml		5-50/ml		>200 /ml		>50/ml
Coliforme Bakterier		<20/100 ml		<20/100 ml		>20/100 ml		>20/100 ml
E.Coli		>1/100 ml		>1/100 ml		>1/100 ml		>1/100 ml

Reaktion ved overskridelser *her kan vandværket skrive nogen overvejelser ind.*

Overskridelse på ledningsnettet	Overskridelse afgang vandværk
Under grænsen for kogeanbefaling	
Afgrænsning af ledningsnettet ved hjælp af kortmateriale som findes på www.ledningsportalen.dk , med hjælp fra betyrelsen eller Lars Lorenzen samt VVS	
Over grænsen for kogeanbefaling	
Kontakt : Styrelsen for patientsikkerhed	70220269
Kontakt Medier : P4 Syd	DR Syd (Aabenraa): 73 33 79 99
Lokalisering af kilde for forureningen	Beredskabet Sønderborg. 88724109
Kontakt til Vand og Teknik : www.vandogteknik.dk	87 44 10 55

Handling ved lækage/rørbrud

Ved alle rørbrud er det vigtigt, at de rigtige aktører kontaktes så bruddet kan udbedres uden at reparationen giver anledning til overskridelse af drikkevandskriterierne. Formålet er, at undgå unødigt forurening af drikkevandet ved forkert håndtering af rørene. www.ledningsportalen.dk

Liste over godkendte aktører ved lækage /rørbrud

	Navn			Tel.		mobil
VVS	Augustenborg Blik og vvs			74474633		21243246

Logbog

Logbogen skal holdes under hele sagens forløb, indtil afslutning. Det kan blot være en tabel der udfyldes løbende ligesom vist nedenfor. Vandværket kan føre logbog når drikkevandsforsyningen er truet. Det kan også være kommunen. Det er altid Kommunen der fører logbog når der er tale om en krisesituation.

Handling	Udført		Initialer
	Dato	Klokken	

Liste over nyttige links

<https://www.retsinformation.dk/eli/retsinfo/2013/9095>