

Beredskabsplan for xx vandværk

Planen omfatter følgende kapitler:

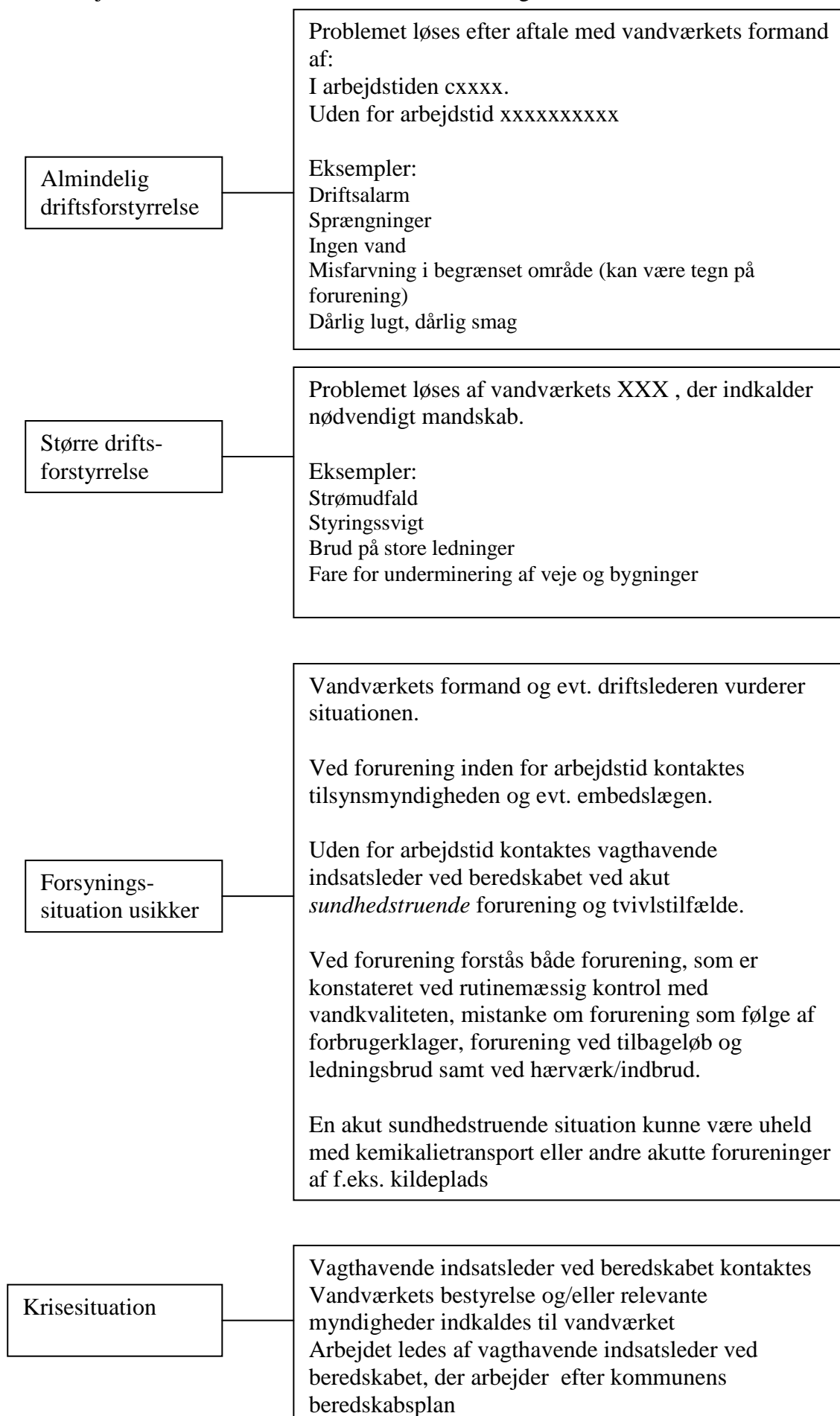
1. Vurdering af krisen/forureningen
2. Hedensted Kommunes beredskab
3. Ekstern telefonliste
4. Intern telefonliste
5. Alarmering udover telefonopkald
6. Nødforsyning
7. Efter en krise/forurening

Bilag

1. Vejledning til udfyldelse af nødforsyningsplan og sikring af vandværket mod hærværk
2. Løbeseddel "Forurening af drikkevandet"
3. Løbeseddel "Ophævelse af forurening af drikkevandet"
4. Pressemeddelelse "Forurening af drikkevandet"

1. Vurdering af krisen/forureningen

Værktøj til formanden/driftsleder, hvem skal inddrages ?



2. Hedensted Kommunes beredskab

Beredskabet består af følgende i kommunen:

- Vagthavende indsatsleder ved beredskabet, herefter ”vagthavende indsatsleder” (ved krisesituationer i samarbejde med kommunaldirektør og borgmester)
- Det kommunale tilsyn, herefter ”tilsynsmyndigheden”

Det samlede beredskab består desuden af:

- Vandværkets formand/bestyrelse
- Embedslægeinstitutionen
- Politimesteren

Vagthavende indsatsleder, der referer til kommunens beredskabschef, har til enhver tid det overordnede ansvar, men har delegeret kompetencerne ud således ved forurening:

Emne	Ansvarlig
Vurderingen af forureningen (risiko, omfang og farlighed)	Embedslæge i samarbejde med tilsynsmyndigheden
Information til forbrugere (straks og løbende under opklaringen)	Vandværk
Information af pressen Afhængig af forureningens omfang og karakter vurderes det, hvem der skal orienteres og hvordan.	Tilsynsmyndighed i samarbejde med vandværk. Ved akut forurening uden for arbejdstid vagthavende indsatsleder
Vurdering af behovet for analyser (antal, hvilke stoffer, og hvor der bør udtages prøver)	Tilsynsmyndighed i samarbejde med embedslæge
Vurdering af analyseresultater (hvornår kan beredskabet afblæses)	Embedslæge i samarbejde med tilsynsmyndighed
Etablering af afværgeforanstaltninger	Vandværk i samarbejde med vagthavende indsatsleder
Etablering af nødvandforsyning	Vandværk

Beredskabschef / Teknisk Afdeling holdes løbende orienteret om udviklingen via indsatsleder og tilsynsmyndigheden.

Ved krise/krigssituation

I krise/krigssituation indgår vandforsyningsikkerheden for borgerne i en overordnet prioritering i kommunens kriseberedskab. Primært skal man sikre videreførelsen af en række livsnødvendige forsyningsområder - vandforsyning, spildevandsafledning, vejvedligeholdelse, renovation m.m. Kommunens beredskab sikrer en effektiv samordning og udnyttelse af de tilgængelige ressourcer. Al information koordineres med kommunens beredskab.

Orientering af forbrugere og presse generelt

Husk at ringe ud fra mobiltelefoner så de indgående linier ikke blokeres. Se under alarmering udover telefonopkald, afsnit 5.

3. Ekstern telefonliste Beredskab for vandforsyning i Hedensted Kommune.

Kontakt	TELEFON		
	Dag	Aften	Mobil evt. mail
Vagtcentralen, Vejle Brandvæsen	7681 2850	-	
Vagthavende indsatsleder ved beredskabet (fortroligt nummer)	Oplyses af Vagtcentralen, Vejle Brandvæsen	-	
Embedslægeinstitutionen Midtjylland	7222 7448	Vagt: 7022 0269	midt@sst.dk
Alarmcentral	112	-	-
Politi	7628 1448	7628 1448	-
Kommunens Tekniske Afdeling	7975 5000	-	teknisk@hedensted.dk
Kommunens miljøvagt	kontaktes af politiet	kontaktes af politiet	kontaktes af politiet
Falck	7010 2030	7010 2030	-
Lokalradio / TV	Kanal 94 7614 7800	Kanal 94 7614 7800	k94@dr.dk
Regionalradio / TV	TV Syd 7630 3132	TV Syd 7630 3132	tvsyd@tvsyd.dk
Lokal avis	Horsens Folkeblad 7627 2000	-	2371 8831 redaktionen@horsens-folkeblad.dk
Andre aviser			
Vagtlæge	7011 3131	7011 3131	-
Elværk (Energi Horsens)	7929 2929	7929 2929	energi@enho.dk
Elværk			

Opdateret: 9. juni 2009

4. Intern telefonliste.

	TELEFON		
Kontakt	Dag	Aften	Mobil
Formand			
Vandværkspasser			
Bestyrelsesmedlem			
Bestyrelsesmedlem			
Bestyrelsesmedlem			
Bestyrelsesmedlem			
VVS-mester			
El-installatør			
Entreprenør			
Nabovandværk 1			
Nabovandværk 2			
Laboratorium			
Markvandinger der kan bruges til nødvandforsyning			
Læge			
Sygehus/skadestue			-

Opdateret: *indsæt dato*

Følsomme forbrugere:			
Plejhjem			
Børnehave			
Dagplejere			
Landbrug med dyrehold			
Læger/tandlæger			
Levnedsmiddelproducenter			
Skoler			
Spisesteder			
Institutioner			

Opdateret: *indsæt dato*

5. Alarmering udover telefonopkald

Afhængig af forureningens omfang og karakter vurderes det, hvem der skal orienteres og hvordan. I en beredskabssituation skal det også vurderes, hvem der bør stå for orienteringen til omverdenen. Ved større kriser har vagthavende indsatsleder ansvaret for at informere pressen samt for at forbrugerne er blevet informeret. Arbejdet foregår i samarbejde med vandforsyningen. Ved mindre forureninger har vandforsyningen ansvaret for at forbrugerne holdes informeret. Dette gøres i samarbejde med tilsynsmyndigheden. Teknisk Afdeling holdes orienteret. Pressen involveres ikke aktivt, men henvendelser fra pressen besvares af vandværket og tilsynsmyndigheden.

Ved forureninger, hvor der skal træffes særlig foranstaltninger (f.eks. kogning eller forbud mod at drikke vandet), er det vigtigt, at den enkelte forbruger hurtigst muligt orienteres. Det valgte medie afhænger af vandværkets størrelse samt om antallet af kritiske forbrugere. Beslutning om uddeling af løbesedler kan træffes af tilsynsmyndigheden (Teknisk Afdeling). Beslutning om andre former for alarmering træffes af vagthavende indsatsleder, jf. afsnit 1 og 2.

Ved alarmering/orientering er der følgende muligheder:

Politiet kan via Danmarks Radio udsende beredskabsmeddelelser, eller varsle via højtalervogne og/eller sirener.

Radio/TV. Regionale radio-/TV stationer er både velegnede og villige til løbende at fungere som talerør for kriseledelsen.

Den skrevne presse. Aviser og dagblade er velegnede til løbende orientering. Udover den almindelige orientering om situationens udvikling kan man eventuelt indrykke annoncer med ofte stillede spørgsmål og svar, råd fra embedslægen o.s.v.

Pressemeddelelser. Præcise og regelmæssige pressemeddelelser er et godt informationsredskab.

Løbesedler. Det anbefales, at man både informerer via massemedier og ved direkte henvendelse til borgerne i de(t) berørte område(r). Det er meget vigtigt, at man noterer nøjagtigt, hvor der uddeles og hænges sedler op.

Hjemmeside. Kommunens og evt. vandværkets hjemmeside er gode til løbende informationer.

E-mail. Elektronisk post er en måde, hvorpå man kan nå en gruppe udvalgte personer relativt hurtigt.

Servicetelefon. Der kan etableres et "voice response" nummer, som borgene kan ringe til og få opdaterede basisinformationer og råd. Har kommunen en servicetelefon, kan dette nummer benyttes.

6. Nødvandforsyning

Der kan skaffes nødvandforsyning ved:

Læs bilag 1 hvor der er vejledning til sikring af nødforsyning og overvejelser, der skal gøres i forbindelse med udfyldelse af afsnit 6.

7. Efter en forurening/krise

Bilag 1.

Vejledning til nødforsyningsplan samt sikring af vandværk og vandforsyning
Det enkelte vandværk beskriver i afsnit 6, hvordan der kan skaffes nødvandforsyning:

Boringer og vandværk

Hvilken indflydelse har svigt ved de enkelte boringer på vandforsyningen

Hvilke alternativer er der, hvis boringerne bliver forurenede.

Nødforsyning fra markvandingsboringer. Der udarbejdes en liste over anvendelige markvandingsboringer, som kan anvendes som nødvandforsyninger.

Hvilke alternativer er der, hvis vandværkets beholdere bliver forurenede.

Nødvandforsyning – ringforbindelser og tanke

Udnyttelse af eksisterende ringforbindelse. Hvor er den (så vidt muligt et kortbilag), hvordan aktiveres den osv. Det skal sikres, at forurening ikke breder sig til nabovandværkets ledningsnet.

Udnyttelse af planlagt ringforbindelse. Hvor er der kortest mellem vandværkernes forsyningsledninger (gerne kort).

Opstilling og påfyldning af vandtanke. Tanke kan blandt andet skaffes af vagthavende indsatsleder ved beredskabet, jf. alarmeringsliste. Har vandværket plan for udlevering af nøddrikkevand, der skal være udpeget udleveringssteder og opgjort kapacitet. Hver indbygger skal kunne forsynes med mindst 5 l i døgnet. Hedensted Kommune har dog den endelige forpligtigelse over for kommunens borgere med hensyn til nøddrikkevand.

Nødstrømforsyning

Alle vandværker bør have stik for tilslutning af mobil generator. Beskriv form og kapacitet. Kan det tænkes, at strømforsyningen internt på vandværket bryder sammen, og hvilken indflydelse har det på vandforsyningen.

Sikring mod hærværk

Alle vandværker skal have aflåste bygninger/højdebeholdere/kildepladser/boringer. Der kan eventuelt tilsluttes alarmanordning af en eller anden art.