



Delplan for Center for By, Erhverv og Miljø til samlet beredskabsplan

1. Centrets opgaver og målgrupper

Center for By, Erhverv og Miljø opgaver er at sikre en rimelig forsynings- og infrastruktur til kommunens borgere, herunder at sikre fremkommelighed og en god og rimelig forsyning inde for vand- og spildevandsområdet for kommunes borgere. Endvidere skal C-BEM sikre, at miljøet ikke lider unødigt overlast ved uheld og hændelser, hvor der sker spild eller udslip af miljøfarlige stoffer.

Dertil har C- BEM har mange andre opgaver i relation til virksomheder, byplanlægning, tilsyn med de almene boliger, affald m.v., der berører både virksomheder og kommunens borgere generelt.

2. Centrets kritiske funktioner og situationer

Center for By, Erhverv har en række kritiske funktioner, hvoraf en del sagtens kan håndtere i den daglige drift. Det er først, når centret ressourcer ikke rækker eller når hændelsen har alvorlige konsekvenser for borgere og virksomheder, at centret skal håndtere hændelsen som en del af beredskabet.

Drikkevand

Levering af rent drikkevand er kritisk for alle borgere og virksomheder og særlig kritisk for udsatte borgere i eget hjem, som ikke kan komme til udleveringssteder og derfor er i risiko for at dehydrere eller drikke forurenede drikkevand. Manglende rent drikkevand kan ligeledes resultere i kritiske hygiejneforhold hos udsatte borgere. Svigt af levering af drikkevand kan skyldes brud på ledningsnet eller forurening af drikkevand.

Fremkommelighed

For at afhjælpe problemer med fremkommelighed som følge af fx skybrud, snestorm, isvinter, storm (nedfaldne træer) og sikkerhedsrisiko i forbindelse med nedfaldne træer har Centeret et Action card for varsling og indkaldelse af ekstra mandskab ved vejrlig. Det ekstra mandskab kan køre ud og afhjælpe problematiske situationer på de



større hovedveje, der er helt centrale for fremkommelighed for beredskab samt andet udrykningspersonel.

Afhentning af affald

Manglende bortskaffelse af affald kan medføre uhygiejniske forhold. Ved manglende bortskaffelse af affald, vil der blive fortaget en prioritering af, hvilket affald der først fjernes og hvilket der holdes midlertidig på den enkelte ejendom. Prioriteringen og håndteringen vil ske i tæt samarbejde mellem Ballerup Kommune, vognmænd og Vestforbrænding.

Spildevand

Manglende afledning af spildevand kan medføre uhygiejniske forhold, hvor spildevand vil stuve op på terræn eller op af afløbsinstallationer i borgernes bolig.

3. Kritiske faktorer, der skal opretholde de kritiske funktioner

For at kunne opretholde kritiske funktioner i forhold til fortsat drift er Center for By, Erhverv og Miljø afhængig af:

- At der er tilstrækkeligt med mandskab til rådighed i centret og hos vores leverandører.
- At der er det fornødne materiel til at løse opgaven også ved større hændelser.
- At leverandørerne orienterer og samarbejder med kommunen under hændelser med forsyningssvigt, ulykker og ekstremt vejrlig.
- At Beredskab Øst bistår Kommunen ved ekstreme hændelser og ulykker.
- At leverandørerne samarbejder med kommunen om at etablere alternativer og løsninger i forskellige krisesituationer.

4. Risikofaktorer, der kan påvirke de kritiske funktioner

Center for By, Erhverv og Miljø kritiske funktioner kan blive påvirket af en række faktorer, der hurtigt kan få konsekvenser for borgerne i kommunen.

Skybrud

Skybrud kan resultere i problemer med fremkommelighed på veje på særligt udsatte steder, opskudte kloakdæksler, overløb af kloakvand til søer og vandløb samt vand i kældre.

Håndtering af skybrud er beskrevet i Kommunens Skybrudsplan, der er udarbejdet i samarbejde med Novafos. Novafos har ansvar for, at det almene kloaksystem styres optimalt i en skybrudssituation, mens Materielgården tager sig af afspærringer og skiltning, der er nødvendig som følge af vand på veje og terræn.



Strømsvigt

Strømsvigt kan i kortere eller længere perioder betyde, at pumpestationer til vandforsyning og spildevand sættes ud af kraft, hvilket kan betyde, at det ikke vil være muligt at tappe vand eller Sprinkler anlæg til brandslukning. Vandtårnet i Ballerup kan dog mindske perioden, hvor der ikke vil være tryk i ledningsnettet.

Drikkevandsforurening

Drikkevandsforureninger kan bevirke, at der i en periode ikke er muligt at pumpe drikkevand ud til forbrugerne eller at drikkevandet skal koges før, det kan bruges til mad og drikke. Ballerup Kommune forsynes i dag af både lokale og regionale vandværker, hvorfor generne ved, at man er nødt til at lukke et vandværk ned, kan kompenseres af vand fra andre vandværker, så afbrud i vandforsyningen kun vil være ganske kortvarig, hvis kilden til vandforureningen er kendt.

Der er på de primære vandforsyninger etableret alarmer, der får anlæggene til at lukke ned ved indbrud og hærværk, hvorfor der ikke planlægges for overlagte forureninger af drikkevand.

Brud på kloakledninger eller vandledninger

Et brud på en kloakledning eller vandledning kan helt eller delvist afbryde de forsyningsmæssige forhold i et område i kommunen. Derudover kan større ledningsbrud give anledning til trafikale gener, hvis enten vejen oversvømmes eller at store dele af vejen skal afspores som følge af reoveringsarbejde på ledningen.

Miljøuheld

Miljøuheld på vejene kan betyde, at vejstrækninger i kortere eller længere periode vil blive lukket, som oftest vil trafikken kunne afvikles via andre veje eller særlig skiltning. Miljøuheld kan også i særlige tilfælde betyde, at borgere i en periode må evakueres eller holdes væk fra området, hvor uheldet er sket, indtil der er ryddet op og det igen er sikkert at færdes i området.

Renovationsstrejke

En renovationsstrejke kan medføre, at renovatøren i en kortere eller længere periode ikke afhenter affald i kommunen. Særligt i sommerperioden kan der opstå uhygiejniske forhold, hvis madaffaldet står for længe uafhentet hos borgeren eller hvis affaldet ikke længere kan opbevares tilstrækkeligt hygiejnisk i det materiel, der er opstillet i kommunen.



5. Resumé af Center for Børne- og Ungerådgivnings indsatsplaner

Center for By, Erhverv og Miljø har udarbejdet indsatsplaner, der planlægger for, at borgerne fortsat kan modtage en basal forsyning, selvom der er svigt i et forsyningsforhold eller at fremkommeligheden er påvirket af enten miljøuheld eller ekstrem vejrforhold. Indsatsen vil blive prioriteret med særligt fokus på sårbare borgere og kritiske institutioner i kommunen.

Indsatsplan vedr. svigt af drikkevandsforsyning

Der er lavet en samlet indsatsplan for, hvordan borgerne skal forsynes med drikkevand i forbindelse med enten svigt i drikkevandsforsyningen eller forureningen af drikkevandet. Af planen fremgår, hvordan C-BEM i samarbejde med NOVAFOS vil forestå den samlede kildeopsporing af mulige forureningskilder, således at den kritiske funktion kan videreføres med mindst mulig gene for de berørte borgere.

Planen beskriver håndtering af forurening, kildeopsporing af en forurening eller brud, kommunikation om leveringssvigt og udleveringssteder for rent vand til borgere og institutioner. Hændelser inden for drikkevandsområdet løses i samarbejde forsyningsgesellschaft Novafos samt Styrelsen for Patientsikkerhed, der rådgiver kommunen om, hvilke tiltag der skal igangsættes i forbindelse med en evt. drikkevandsforureninger.

Indsatsplanen sikrer:

- At borgere kan forsynes med rent drikkevand via tankvogne i de berørte områder
- At kildeopsporing igangsættes hurtigst muligt
- Berørte ejendomme og institutioner varsles
- At Kommunikation til berørte borgere koordineres.

Indsatsplan vedr. skybrud eller svigt i kloakpumper

Der er udarbejdet en samlet Skybrudsplan for, hvordan C-BEM vil agere i forbindelse med en hændelse, hvor oversvømmelser opstår som følge af enten kloakstop eller ekstreme vejrforhold i kommunen. Oversvømmede arealer kan blandt andet påvirke fremkommeligheden i kommunen på grund af vand på vejbanen.

Skybrudsplanen skal blandt andet sikre:

- At borgere og værdier i kommunen sikres mod ødelæggelse ved oversvømmelse
- At borgerne informeres om hændelsens påvirkning i kommune
- At berørte vejstrækninger skiltes og sikres
- At væsentlig offentlig infrastruktur sikres.
- At materielgårdens beredskab aktiveres.



Indsatsplan vedr. miljøuheld

Der er udarbejdet en samlet indsatsplan for, hvordan C-BEM skal agere i forhold til et miljøuheld med mindst mulig påvirkning af de kritiske funktioner, så som drikkevand, samt for at mindske de mulige miljøskader. Miljøuheld koordineres i samarbejde med Beredskab Øst, Materielgården, samt Dansk Miljø Rådgivning, der er Ballerup Kommunes Miljøvagt uden for normal arbejdstid.

Indsatsplanen sikrer:

- At miljøskader på søer og vandløb mindskes mest muligt
- At generne hurtigst muligt afhjælpes og minimeres
- En plan for, hvordan der skal ageres såfremt en drikkevandsforsyning er truet af et miljøuheld.

Indsatsplan for fremkommelighed

Der er udarbejdet en samlet plan for, hvordan C-BEM skal sikre den fortsatte drift, så borgerne kan færdes på kommunens veje og stier efter stormfald, snestorm e. lign. Det prioriteres, at fremkommeligheden påvirkes mindst muligt på de større og nødvendige veje samt at der sikres fremkommelighed til kommunens kritiske institutioner, såsom fx plejehjem, under og efter en ekstrem vejr-situation. Driftsteamet har et Action card for varsling og indkaldelse af ekstra mandskab ved vejrlig, der kan køre ud og afhjælpe problematiske situationer.

Det er kommunes opgave at stå for oprydningen på offentlige veje, stier samt grønne kommunale områder. Beredskabet står for at sikre fremkommeligheden for ambulancer og beredskabskøretøjer, der skal frem. Ved hændelser på statsveje, er det Vejdirektoratet, der står for fremkommeligheden. Ved hændelser på private fællesveje, er det vejejer, der skal stå for snerydningen og oprydningen efter stormfald.

indsatsplanen sikrer:

- At der rekvireres rigeligt med mandskab til at sikre fremkommeligheden
- At gener efter vejrlig mindskes, så veje og stier sikres

Indsatsplan for affald

Der er udarbejdet en samlet indsatsplan for, hvordan C-BEM og Vestforbrændingen skal agere i forhold til

en længerevarende periode, hvor der ikke kan afhentes husholdnings- eller farligt affald i kommunen.



Planen beskriver, hvordan gener kan mindskes indtil der igen er genoprettet normal afhentning af renovation i kommunen. Hændelser inde for affaldsområdet løses i samarbejde med vognmanden og Vestforbrændingen.

Indsatsplanen sikrer:

- At borgerne orienteres om mulighederne for at håndtere deres affald i overgangsperioden indtil at normal drift er genoprettet.
- At der anvises særlige steder, hvor farligt affald kan afleveres.
- At alternative modtageanlæg varsles om øgede affaldsmængder, så de også kan modtage affaldet.

For alle centrets indsatsplaner gælder, at hændelser på Kriseniveau 1 og 2 løses internt i centeret med assistance fra de leverandører som C-BEM har indgået kontrakter med. Om det er nødvendigt at opskalere beredskabet og evt. aktivere Den Tværgående Kriseledelse afhænger af, hvor længe hændelsen varer, hvilke grupper (børn eller ældre) der påvirkes, og hvor mange der vil blive påvirket.

6. Hvordan centret håndterer indkommende information om hændelser

Der er flere indgange til Center for By, Erhverv og Miljø alt afhængig af, hvor henvendelsen/hændelsen kommer fra eller hvad den drejer sig om:

- a. Vedr. hændelser inde for miljøuheld, drikkevand samt affald kontaktes Klima, Natur og Miljøteamet, der har det faglige ansvar på disse områder.
- b. Vedr. hændelser om fremkommelighed kontaktes Driftsteamet. Teamet står for vinterforanstaltninger for de offentlige veje, rydning efter stormfald og udveksler information med Vejdirektoratet ift. statsveje.
- c. Vedr. hændelser i forbindelse med skybrud eller kloaksvigt koordineres hændelsen mellem Klima, Natur og Miljøteamet, Driftsteamet, samt Novafos. Driftsteamet koordinerer med Materielgården, som kan bistå i løsningen af mindre hændelser. Klima, Natur og Miljø koordinerer indsatsen med NOVAFOS ved større hændelser, hvor der er et særligt behov for materiel eller indsats som Ballerup Kommune ikke selv kan bistå med.

Teamet koordinerer indsatsen med afdelingslederen og kontakter Kommunikation, når det vurderes at være nødvendigt, dog altid fra Kriseniveau 1 og op. Centerchefen inddrages ved tværgående og/eller vidtrækkende hændelser.