

Dagsordenspunkter med bilag

Indhold

1 Godkendelse af dagsorden	2
Bilag 1: Sagsfremstilling - Godkendelse af dagsorden	2
2 Nyt siden sidst	3
Bilag 1: Sagsfremstilling - Nyt siden sidst.....	3
3 Vedtagelse af Budget 2017	4
Bilag 1: Sagsfremstilling - Vedtagelse af Budget 2017	4
Bilag 2: Bilag - Forslag til Budget 2017	6
4 Regnskab 1. kvartal 2016.....	7
Bilag 1: Sagsfremstilling - Regnskab 1. kvartal 2016.....	7
Bilag 2: Bilag - Regnskab 1. kvartal 2016	8
5 Risikobaseret dimensionering - serviceniveau og stationsplacering	10
Bilag 1: Sagsfremstilling - risikobaseret dimensionering	10
Bilag 2: Bilag - Hovedtekst Risikobaseret dimensionering	14



Bestyrelsesmøde

Dato 4. maj 2016

Sag nr. 1: Godkendelse af dagsorden

Til beslutning:

Mødets dagsorden godkendes

Dagsorden:

1. Godkendelse af dagsorden
 2. Nyt siden sidst v. Direktøren
 3. Vedtagelse af Budget 2017
 4. Regnskab 1. kvartal 2016
 5. Risikobaseret dimensionering – serviceniveau og stationsplacering
 6. Evt.
-

Østjyllands Brandvæsen

Tlf.: 86 76 76 76

E-post: brandvaesen@ostbv.dk

Sagsbehandler: Lone Mossin

Tlf.: 29 68 56 90

E-post: lm@ostbv.dk



Bestyrelsesmøde

Dato 4. maj 2016

Sag nr. 2: Nyt siden sidst

Til orientering:

Direktør Lars Hviid orienterer om nyt siden sidste møde

Eventuelle nyheder fra bestyrelsesmedlemmerne

Østjyllands Brandvæsen

Tlf.: 86 76 76 76

E-post: brandvaesen@ostbv.dk

Sagsbehandler: Lone Mossin

Tlf.: 29 68 56 90

E-post: lm@ostbv.dk



Bestyrelsesmøde

Dato 4. maj 2016

Sag nr. 3: Vedtagelse af Budget 2017

Til beslutning:

Vedlagte Forslag til budget for 2017 godkendes.

Sagsfremstilling:

Østjyllands Brandvæsen er ved budgetforhandlingerne i 2015 ved de fire interessenter tildelt det nødvendige budget for at realisere forventningerne til et trygt og sikkert Østjylland samt understøtte udviklingen af et moderne, tidssvarende redningsberedskab med fokus på professionalisme og service. Østjyllands Brandvæsen vil gennem udviklingsprojekter og samarbejde kunne imødegå fremtidens udfordringer.

Vedlagte Forslag til budget for 2017 er fastlagt inden for den økonomiske ramme, der fremgår af indstillingen fra juni 2015. Budgetgrundlaget for 2016-2018 realiserer reduktionen i bloktilskud. Denne vedtagne reduktion er indarbejdet i budgettet frem til og med 2018. 2019 er indarbejdet som overslagsår, med samme grundbudget som 2018 tilsvarende budgetoversigten fra byrådsindstillingen juni 2015. Drøftelserne af budget 2018 påbegyndes januar 2017, budgettet vedtages april 2017 og de fire byråd orienteres maj 2017.

Effektiviseringskataloget for Østjyllands Brandvæsen er færdig juni 2016. Det udarbejdes med udgangspunkt i KLs arbejde efter Deloitte's evaluering af beredskabsområdet. Kataloget forelægges bestyrelsen på mødet i september 2016

Den fælles risikobaserede dimensionering færdiggøres i 2016 inden for den økonomiske ramme.

I løbet af 2016 opnås stordriftsfordele og synergier i den nye organisation. Dette arbejder fortsætter i 2017 med besparelser på fx mundering, vagtcentraler og køretøjsinvesteringer/vedligehold samt, mere effektive arbejdsgange og bedre leverandørkontrakter.

I forbindelse med realiseringen af beslutningen om en ny hovedlokalitet for Østjyllands Brandvæsen skal der afsættes økonomi til etablering af administration, fælles vagtcentral for de 4 interessenter og øvelses/uddannelsesområde. Ny hovedlokalitet skal etableres snarest.

Østjyllands Brandvæsen

Tlf.: 86 76 76 76

E-post: brandvaesen@ostbv.dk

Sagsbehandler: Lone Mossin

Tlf.: 29 68 56 90

E-post: lm@ostbv.dk

Bestyrelsesmøde

Dato 4. maj 2016

Sag nr. 3, bilag 1: Forslag til Budget 2017

Østjyllands Brandvæsen - Budget 2017 - 2019				
Note	Budget i 1.000 kr., 2017-priser	2017	2018	2019
1	Bidrag fra kommunerne	-97.349	-95.078	-90.275
	Driftsbidrag	-87.324	-85.155	-85.155
	Engangsbevillinger	-4.906	-4.803	0
	Anlægsbudget	-5.120	-5.120	-5.120
	Driftsbudget			
	Administration	11.574	11.574	11.574
	Effektvisering/ besparelse	-1.588	-3.757	-3.757
	Forbyggende afdeling	7.699	7.699	7.699
	Salg og service	3.488	3.488	3.488
	Operativ afdeling	58.056	58.056	58.056
	Investeringer	8.095	8.095	8.095
	Efterslæb køretøjer - Aarhus	4.906	4.803	0
	Driftsbudget i alt	92.230	89.959	85.155
	Brandhaner - Aarhus	5.120	5.120	5.120
	Budget i alt	97.350	95.079	90.275
	Balance	0	0	0

- 1 Driftsbudgettet er fremskrevet med KLs pris- og lønfremskrivning jf. KLs budgetvejledning 2017 Skr. 1-1 af 15-03-2016. Generelle forudsætninger for budgetlægningen 2017-2020.

Budgettet viser den forventede fordeling af budgettet i 2017-2019 fremskrevet til 2017-prisniveau.

Effektiviseringsbehovet i 2017 og 2018 er endnu ikke indarbejdet i budgettet. Det skyldes, at Østjyllands Brandvæsens effektiviseringskatalog først er udarbejdet til juni 2016, at den fælles risikobaserede dimensionering først vedtages ultimo 2016 i 2016 og at det tager tid at få overblik over synergier og stordriftsfordele.



Bestyrelsesmøde

Dato 4. maj 2016

Sag nr. 4: Regnskab 1. kvartal 2016

Til orientering og drøftelse:

Vedlagte regnskab for 1. kvartal 2016 gennemgås og drøftes

Sagsfremstilling:

På hvert bestyrelsesmøde vil der fremover være et fast punkt vedr. regnskab.

For at sikre Østjyllands Brandvæsens likviditet har interessent kommunerne indgået en aftale om, at der i første kvartal betales 40% af driftsbraget og de resterende 60 % fordeles over de resterende tre kvartaler. I den oprindelige aftale blev driftsbidraget fordelt ligeligt over året med 25% hvert kvartal.

Det vedlagte regnskab for 1. kvartal 2016 er ikke retvisende, da både løn- og økonomisystem i starten af 2016 var under opbygning. Dette påvirkede både udsendelse og betaling af regninger. Lønudbetalingerne er af samme grund blevet foretaget af kommunerne frem til 30. april 2016.

På bestyrelsesmødet 29. september 2016 fremlægges halvårsregnskab.

Østjyllands Brandvæsen

Tlf.: 86 76 76 76

E-post: brandvaesen@ostbv.dk

Sagsbehandler: Lone Mossin

Tlf.: 29 68 56 90

E-post: lm@ostbv.dk



Bestyrelsesmøde

Dato 4. maj 2016

Sag nr. 4, bilag 1: Regnskab 1. kvartal 2016

Budgetkolonnen for 1. kvartal er en 4. del af det samlede budget i 2016.

Afvigelsen mellem indtægterne fra bidragsbetalinger og det budgetterede skyldes aftalen om, at driftsbidragene frem over betales i rater, der afspejler udgiftsfordelingen i Østjyllands Brandvæsen frem for en jævn fordeling over året. Med den nuværende aftale betales 40 % af driftsbidraget i 1. kvartal, mens det resterende driftsbidrag betales ligeligt i 2.-4. kvartal. Det er primært den nuværende Falck-aftale, som betales forlods for 1 år, da det er billigere end kvartalsvis afregning. Den nye aftale med hjemkommunerne sikrer Østjyllands Brandvæsens likviditet i starten af året.

Samlet set er der en merudgift på 9,8 mio. kr. i forhold til budgettet for 1. kvartal. Dette skyldes hovedsageligt betalingen til Falck i Aarhus Kommune på 15,5 mio. kr., som er betalingen for hele 2016. Regnskabet viser i øvrigt et overskud på 6,3 mio. kr.

Der er tidligere tildelt kommunerne en tillægs DUT-bevilling til SINE implementering. Aarhus Brandvæsen har fortsat en del af dette beløb til gode hos Aarhus Kommune. Beløbet på 4.868.709 kr optræder separat regnskabet. Der er i 1. kvartal 2016 anvendt 820.000 kr af dette beløb.

Regnskabet for 1. kvartal 2016 er ikke retvisende, da det ikke var muligt at have et fuldt fungerende økonomisystem fra 1. januar 2016. Dermed var det ikke muligt for Østjyllands Brandvæsen at sende regninger ud, og det har tilsvarende givet forsinkelser i forbindelse med betaling af regninger. Der arbejdes i stedet hen imod en mere præcis rapportering i forbindelse med halvårsregnskabet, hvor både løn- og økonomisystem forventes fuldt implementeret. Dette præsenteres på bestyrelsesmødet 29. september 2016.

Østjyllands Brandvæsen - 1. kvrt. Regnskab 2016

1. kvrt. regnskab i 1.000 kr., 2016-priser	Udgifter	Indtægter	Regnskab 1. kvrt.	Budget 1. kvrt.
Bidrag fra kommunerne			-40.176	-25.110
Driftsbidrag		-34.799	-34.799	-21.749
Engangsbevillinger		-1.777	-1.777	-1.111
Anlægsbudget		-2.000	-2.000	-1.250
Implementering		-1.600	-1.600	-1.000
Administration	2.597	0	2.597	2.831
Lønudgifter	1.730		1.730	1.685
Øvrig drift (inkl. overhead)	867	0	867	1.147
Forbyggende afdeling	1.427	0	1.427	1.883
Lønudgifter	1.372		1.372	1.807
Øvrig drift	56	0	56	76
Salg og service	5.161	1	5.161	853
Lønudgifter	3.462		3.462	3.635
Øvrig drift	1.699	1	1.699	-2.782
Operativ afdeling	24.704	-580	24.124	14.202
Lønudgifter	6.985		6.985	8.279
¹ Øvrig drift	17.719	-580	17.139	5.922
Investeringer	347	0	347	4.091
Investeringsplan			0	1.998
Efterslæb køretøjer - Aarhus			0	875
Branddragter - Aarhus			0	218
Implementering ØJB	347		347	1.000
Driftsbudget i alt	34.236	-580	33.656	23.860
Anlæg	258		258	1.250
Brandhaner - Aarhus	258		258	1.250
Budget i alt	34.494	-580	33.914	25.110
Balance	34.494	-580	-6.262	0
²SINE – overføres fra 2015 (AABR)	820		820	1.217
SINE	820		820	1.217

¹ 15,5 mio. kr. for Falck kontrakt 2016 på Trindsøvej og i Galten.

² Der er en tillægs DUT bevilling til SINE implementering på i alt 4.868.709 til SINE. Pengene tilfalder Østjyllands Brandvæsen via Aarhus Kommune. 1. kvartals andel af dette beløb fremgår af ovenstående supplement til budgettet.

Bestyrelsesmøde

Dato 4. maj 2016

Sag nr. 5: Risikobaseret dimensionering – serviceniveau og stationsplacering

Til beslutning:

Nedenstående 3 punkter fremlægges til beslutning:

- Det fremlagte forslag til serviceniveau godkendes.
Serviceniveauerne måles på de 5 forebyggende parametre og 12 afhjælpende parametre, der blev besluttet på seneste bestyrelsesmøde
- Det fremlagte forslag til fremtidssikret stationsplacering og dækningsområder godkendes. Jævnfør beslutning på bestyrelsesmødet 6. april eftersendes Forslaget til fremtidssikret stationsplacering og tilhørende dækningsområder bestyrelsen så snart, at Østjyllands Brandvæsens forslag er færdigt.
- Det vedlagte "Forslag til Plan for Østjyllands Brandvæsen - risikobaseret dimensionering 2017-2020" sendes i 3 ugers høring i juni måned.

Såfremt der ikke kommer væsentlige bemærkninger i forbindelse med høringen, som kræver fornyet behandling i Bestyrelsen på det kommende møde 29. september indstilles det til de 4 byråd på vegne af Bestyrelsen, at "Forslag til Plan for Østjyllands Brandvæsen – risikobaseret dimensionering 2017-2020" vedtages.

Vedlagte bilag indeholder hovedteksten til Plan for Østjyllands Brandvæsen – risikobaseret dimensionering 2017-2020. Ud over hovedteksten består planen af en lang række tekniske bilag, som ikke er

vedlagt dagsordenen, da de udelukkende indeholder baggrundsinformation og databehandling. De tilsikrer at de lovpligtige krav til planens indhold er opfyldt.

Der arbejdes fortsat på hovedteksten vedrørende stationsplacering samt de tekniske bilag. Det resterende materiale fremsendes 2. maj.

Sagsfremstilling:

Der har i første kvartal 2016 været afholdt møder med alle afdelinger i Østjyllands Brandvæsen for at sikre medarbejderinvolvering. Derudover har der været møder med samtlige faste vagthold, på alle deltidsstationerne og med de frivillige, så alle medarbejdere i Operativ Afdeling er blevet inddraget. Der har været afholdt møder med beredskabsdirektørerne i henholdsvis Sydøstjyllands Brandvæsen og Beredskab og Sikkerhed med henblik på at afdække mulighederne for at udvide det nuværende samarbejde om brand og redningsopgaver i grænseområder. Derudover har der været møde med politiet om symbolmål.

Det er på bestyrelsesmødet 6. april vedtaget, at serviceniveauet for Østjyllands Brandvæsen måles på den hjælp borgerne kan forvente at få, samt hvor hurtigt hjælpen når frem.

Det er ligeledes vedtaget, at der ses bort fra kommunegrænserne, da hjælpen frem over er afhængig af, hvilken plankategori man bor i. Plankategorierne er defineret ud fra kommuneplanernes rammer sammenholdt med en beredskabsfaglig vurdering af risikoen ved de aktiviteter og bygningstyper, der findes i de pågældende områder. Hjælpen til særlige objekter er vurderet konkret fx større arrangementer, supersygehuse, sevesovirksomheder mv.

	<u>Plankategorier for Østjylland med ophæng i planlovens anvendelseskoder</u>
Kategori 1:	City
Kategori 2:	Virksomhedsklasse 3-7
Kategori 3:	Særligt byggeri
Kategori 4:	Almindeligt byggeri
Kategori 5:	Ø samfund
Kategori 6:	Landzone og sommerhusområder
Kategori 7:	Land- og naturområder
Særlige risiko objekter	Seveso virksomheder, supersygehus, højhuse, store arrangementspladser, kritisk infrastruktur

På seneste bestyrelsesmøde blev det besluttet, at serviceniveauet måles på henholdsvis 5 forebyggende parametre og 12 afhjælpende parametre. Det blev besluttet, at de 17 parametre sætter rammen for arbejdet med Plan for Østjyllands Brandvæsen – risikobaseret dimensionering.

Den forebyggende indsats

1. Brandsyn

2. Midlertidige arrangementer

3. Byggesagsbehandling

4. Udvikling med sikkerhed

5. Intern forebyggelse

4. Udrykningens

sammensætningen

5. Robusthed

6. Operativ ledelse

7. Teknisk ledelse

8. Specialer

9. Uddannelse

Den afhjælpende indsats

1. Tryghed

2. Kapacitetsopbygning

3. Assistancemulighed

10. De frivillige

11. Indkvartering og forplejning

12. Vandforsyning til

brandslukning

Den fremtidige stationsplacering er defineret ud fra følgende parametre.

- *Fremtidssikret dækning. Placering af Østjyllands Brandvæsens stationer skal tage højde for den fremtidige byudvikling og vækst i Østjylland.*
- *Rekruttering af deltidsbrandmænd*
- *Mulighed for sammensatte udrykninger ved større, komplekse eller samtidige hændelser*
- *Undgå at større områder efterlades uden dækning i tilfælde, hvor styrken er indsat perifært i et slukningsområde*

Ankomsttider målt ved serviceniveau for Tryghed og Kapacitetsopbygning har haft stor fokus. Med det fremlagte forslag vil borgerne opleve samme tryghed som i dag og flere steder en større tryghed.

Forslag til Plan for Østjyllands Brandvæsen er udarbejdet inden for den tildelte økonomiske ramme fra indstillingen juni 2015. I forhold til den fremtidige byudvikling, befolkningstilvæksten, den forøgede kompleksitet og hændelser udefra kan betyde, at der på sigt være behov for investeringer for at kunne fastholde serviceniveauet. Beredskabet er at betragte som en del infrastrukturen, der udvikles med byerne.

På baggrund af bestyrelsens beslutninger og efter høringen af planen udarbejdes en indstilling om endelig vedtagelse af Plan for Østjyllands Brandvæsen. Planen forventes behandlet i de fire byråd efteråret 2016.

Tlf.: 86 76 76 76

E-post: brandvaesen@ostbv.dk

Tlf.: 29 68 56 87

E-post: jl@ostbv.dk

PLAN FOR ØSTJYLLANDS BRANDVÆSEN



Serviceniveau og fremtidssikret stationsplacering

Risikobaseret dimensionering gældende for redningsberedskabet i Odder Kommune, Samsø Kommune, Skanderborg Kommune, og Aarhus Kommune for perioden 2017 – 2020



BESTYRELSEN: ET TRYGT OG SIKKERT ØSTJYLLAND

"Det skal fortsat være trygt og sikkert at være borger og erhvervsdrivende i Østjylland.

Østjylland udvikler sig med fortætning, højere huse, udbygning af erhverv, festivaler, kulturarrangementer samt udvikling af infrastruktur og nye transportformer.

Kompleksiteten af byudviklingen øges, transport til og i byerne forandres, risikobilledet ændres og mennesker, investeringer og værdier koncentrerer i de udviklede områder. Det stiller nye krav til at opretholde et trygt og sikkert Østjylland – det kræver et moderne brandvæsen.

Mange østjyske borgere bor i vores landsbyer, landområder og på vores øer. Tryghed og sikkerhed er en vigtig forudsætning for attraktive bysamfund i vores østjyske landsbyer.

Østjylland er afhængig af et stærkt og effektivt Østjyllands Brandvæsen til at beskytte menneskeliv, central infrastruktur, store værdier og væsentlige samfundsinteresser overalt i Østjylland. Østjyllands Brandvæsen er en vigtig part, når de østjyske kommuners udvikling planlægges, når klimaet ændrer sig og når hændelser i ind- og udland udfordrer sikkerheden.

Bestyrelsen har derfor vedtaget følgende vision for Østjyllands Brandvæsen":



" Borgere, virksomheder og institutioner oplever Østjyllands Brandvæsen som en moderne, professionel og effektiv organisation, der medvirker til et trygt og sikkert Østjylland. "

Bestyrelsen for Østjyllands Brandvæsen

Rådmand Kristian Würtz (formand)

Borgmester Uffe Jensen

Borgmester Marcel Meijer

Borgmester Jørgen Gaarde

Byrådsmedlem Marc Perera Christensen

Politidirektør Helle Kyndesen

Politidirektør Jørgen Abrahamsen

DIREKTØREN: ET MODERNE OG FREMTIDSSIKRET REDNINGSBEREDSKAB

"Det er Bestyrelsens vision for Østjyllands Brandvæsen, at vi får et moderne, professionelt og effektivt østjysk redningsberedskab.

Moderne redningsberedskab

Med denne første fælles plan for Østjyllands Brandvæsen gentænker vi redningsberedskabets serviceniveau. I forlængelse af visionen vil vi fremover måles på værdien for samfundet og effekten ude ved borgere, erhvervsliv og institutioner.

Østjyllands Brandvæsens serviceniveau tager udgangspunkt i kommuneplanerne og deres beskrivelse af byudvikling og infrastruktur. Det er en moderne men også fornuftig måde at samtænke planlægning og beredskab.

En række innovations- og udviklingsprojekter, understøtter udviklingen af et moderne Østjyllands Brandvæsen, der reagerer med rettidig omhu i samspil med omverdenen.



Fremtidssikret redningsberedskab

At være moderne betyder blandt andet, at beredskabet fremtidssikres. Denne plan sætter rammerne for netop et fremtidssikret redningsberedskab.

Med udgangspunkt i hjemkommunernes kommuneplaner er der lavet en fremtidssikret struktur for placering af brandstationer og disses dækningsområder. Østjyllands Brandvæsen kan dermed løbende tilpasses byudviklingen, befolkningstilvæksten, kompleksiteten og sårbarheden i Østjylland. På de østjyske brandstationer kan brandpersonalet, materiel og specialer fremadrettet løbende justeres i takt med byudviklingen.

Et effektivt Østjyllands Brandvæsen er en del af infrastrukturen i Østjylland, som alle forventer altid virker tilsvarende fx vandforsyning og renovation. Det gælder både i dag, men også i fremtiden i takt med at Østjylland udvikler sig. Østjyllands Brandvæsen skal udvikles, således fremtidens udfordringer forudses og imødegås så rettidigt som muligt.

Professionel og effektiv organisation

Det er afgørende, at planen bidrager til at opnå en professionel og effektiv organisation, som bestyrelsen har lagt op til med sin vision. Medarbejderne og de frivillige hos Østjyllands Brandvæsen sidder hver især med faglighed, detailviden og lokalkendskab, som har været vigtigt at få inddraget. Der har været afholdt møder med samtlige medarbejdergrupper og med de frivillige, hvor der på møderne blandt andet har været en diskussion af, hvordan Østjylland får det bedst mulige beredskab inden for den tildelte ramme.

Forebyggelse betaler sig

Prioritering af forebyggelse reducerer samfundets tab ved og udgifter til brand og ulykker. Østjyllands Brandvæsen vil gennem prioritering af forebyggelse skabe tryghed og værdi for Østjylland. Planen beskriver, hvordan Østjyllands Brandvæsen vil arbejde med den forebyggende indsats i planperioden. "

Direktør for Østjyllands Brandvæsen

Lars Hviid

INDHOLDSFORTEGNELSE

BESTYRELSEN: ET TRYGT OG SIKKERT ØSTJYLLAND	1
DIREKTØREN: ET MODERNE OG FREMTIDSSIKRET REDNINGSBEREDSKAB	2
KONKLUSION	4
LÆSEVEJLEDNING	4
RISIKOPROFIL: ET ØSTJYLLAND I UDVIKLING OG VÆKST	5
FÆLLES SERVICENIVEAU FOR ØSTJYLLANDS BRANDVÆSEN	6
DEN FOREBYGGENDE INDSATS	10
DEN AFHJÆLPENDE INDSATS.....	13
STATIONSPLACERING: ET FREMTIDSSIKRET ØSTJYLLANDS BRANDVÆSEN.....	19
UDVIKLINGSPROJEKTER.....	20
IMPLEMENTERING.....	21
BILAG X-XX.....	22

KONKLUSION

Afsnit tilgår Bestyrelsen 2. maj: ½ side

LÆSEVEJLEDNING

På side x-y præsenteres Bestyrelsens indstilling til byrådene til et fælles serviceniveau for Østjyllands Brandvæsen gældende for perioden 2017 til 2020. Efterfølgende præsenteres på side x-y. Bestyrelsens forslag til en fremtidssikret stationsplacering og tilhørende dækningsområder. De analyser, scenarier og beregninger der ligger til grund for planen, fremgår af de bilag nr. x-y.

RISIKOPROFIL: ET ØSTJYLLAND I UDVIKLING OG VÆKST

Afsnit tilgår Bestyrelsen 2. maj: 2 sider

FÆLLES SERVICENIVEAU FOR ØSTJYLLANDS BRANDVÆSEN

Bestyrelsen har i april 2016 overordnet defineret Østjyllands Brandvæsens serviceniveau som:

" Den hjælp borgerne kan forvente af Østjyllands Brandvæsen i forhold til både at kunne forebygge og afhjælpe skader, ulykker og katastrofer. "

Serviceniveau for Østjyllands Brandvæsen

=

Den hjælp borgerne kan forvente

Østjyllands Brandvæsen er et kommunalt samordnet redningsberedskab. Det betyder, at Østjyllands Brandvæsen kerneopgaver er reguleret af *beredskabsloven*. Østjyllands Brandvæsen skal:

" Kunne yde en forsvarlig indsats mod skader på personer, ejendom og miljøet ved ulykker og katastrofer, herunder krigshandlinger (§ 12). "

Med udgangspunkt i *Bekendtgørelse om risikobaseret kommunalt redningsberedskab* er det herudover kommunalbestyrelsen, der:

" Fastlægger niveauet for det kommunale redningsberedskabs opgavevaretagelse på grundlag af risikoprofilen (§ 2). "

Det er således kommunalbestyrelserne i Odder, Samsø, Skanderborg og Aarhus Kommune, der, med udgangspunkt i *beredskabsloven* og det tildelte budget, har ansvaret for at fastlægge serviceniveauet og rammerne for Østjyllands Brandvæsen.

Tidligere byrådsbeslutninger med betydning for serviceniveauet

De fire kommunalbestyrelser vedtog hver især senest en plan for eget redningsberedskab enten i 2013 eller 2014.

Tabel 1	Dato for vedtagelse af nuværende plan for redningsberedskabet
Odder Byråd	3. februar 2014
Samsø Byråd	17. december 2013
Skanderborg Byråd	27. november 2013
Aarhus Byråd	27. november 2013

I forbindelse med den politiske behandling i Skanderborg Byråd blev det besluttet, at:

- *Der fremadrettet skal laves en strategi for vandforsyning til brandslukning*
- *Der fremadrettet skal laves en evaluering de enkelte stationers dækningsområde*

I forbindelse med den politiske behandling i Aarhus Byråd blev det besluttet, at:

” Der i den kommende byrådsperiode igangsættes følgende tiltag for Aarhus Kommunes brand- og redningsberedskabs struktur og dimensionering:

- *Analyse af muligheder for etablering af ét ekstra slukningstog i kommunen med fastansat styrke*
- *Analyse af muligheder for at styrke den operative ledelse ved Aarhus Brandvæsen, herunder en eventuel indføring af formel bagvagsordning*
- *Analyse af placering af Aarhus Brandvæsens lokaliteter herunder placering af Uddannelsescenteret*
- *Analyse af muligheder for anskaffelse af egnet redningslift til baggårde ”*

Ovenstående politiske beslutninger om analyser og strategier er tænkt ind i analysearbejdet i forhold til Plan for Østjyllands Brandvæsen 2017 - 2020.

Kommunegrænser erstattes af plankategorier

Bestyrelsen har i april 2016 besluttet:

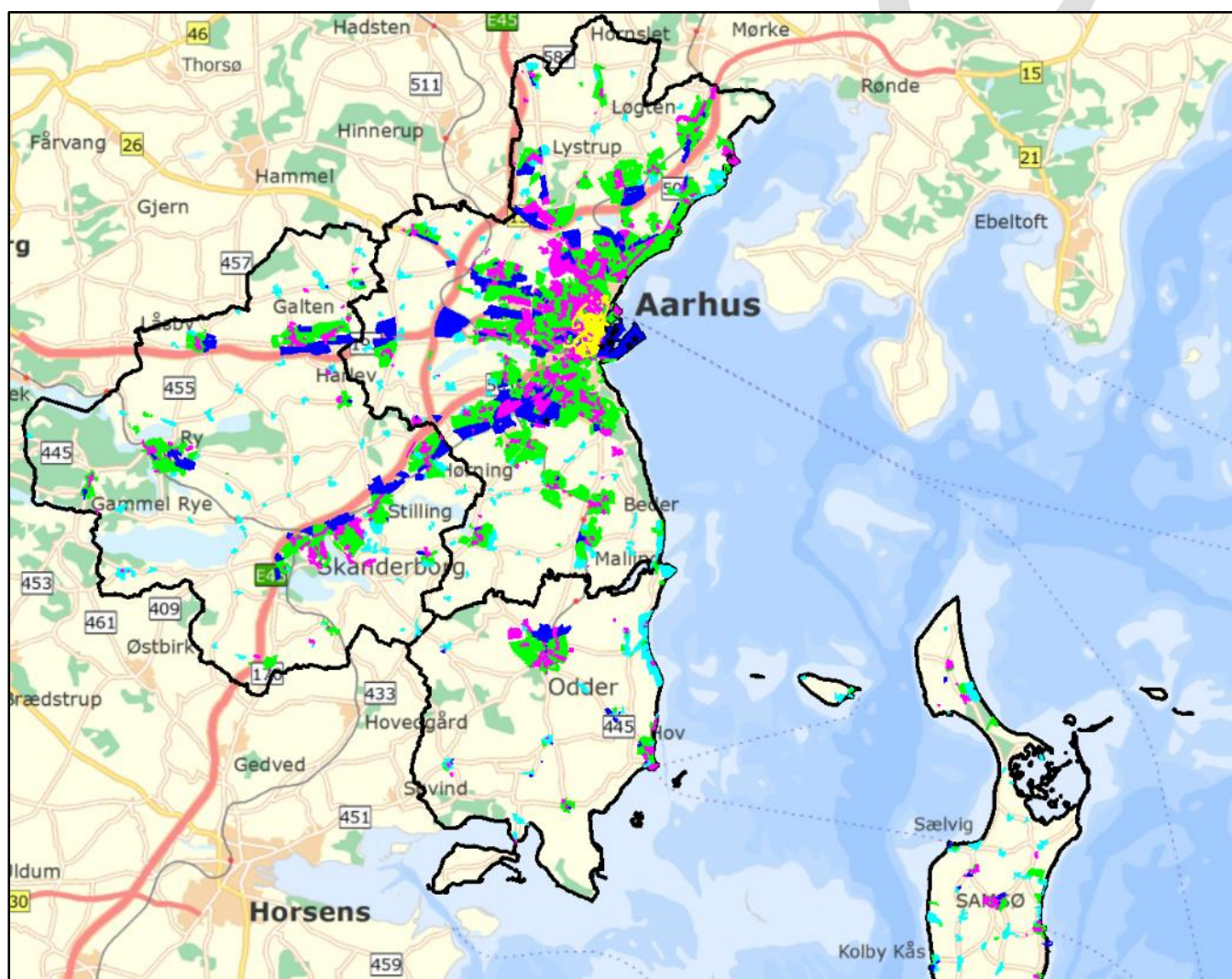
” At de eksisterende kommunegrænser i Østjylland, hvad angår brandvæsenet, viskes bort. Serviceniveauet vil fremadrettet afhænge af geografisk område ud fra opdeling i plankategori. ”

Med udgangspunkt i kommuneplanernes rammer inddeles Østjylland i beredskabsmæssige plankategorier. En fælles kendt kommunal terminologi skal sikre en fælles platform mellem kommunernes planlæggere og Østjyllands Brandvæsen. Et fælles kendt sprogbrug og et frugtbart samarbejde er vejen til at sikre god sammenhæng mellem Østjyllands udvikling og borgernes tryghed.

I dag har hver kommune vedtaget et serviceniveau for redningsberedskabet gældende inden for egne kommunegrænser. Gennem fælles plankategorier som grundlaget for Østjyllands Brandvæsens serviceniveau sikres det fremadrettet at borgere, der bor i samme plankategori kan forvente sammenlignelig hjælp svarende til plankategoriens risiko uafhængig af kommunegrænser.

Der er konkret udarbejdet syv plankategorier for Østjyllands Brandvæsen. Derudover behandles en række særlige risikoobjekter særskilt. Plankategorierne fremgår af tabel 2 og figur 1. Hver plankategori er desuden beskrevet uddybende i bilag x.

Tabel 2	Plankategorier for Østjylland med ophæng i planlovens anvendelseskoder	
Kategori 1:	City	
Kategori 2:	Virksomhedsklasse 3-7	
Kategori 3:	Særligt byggeri	
Kategori 4:	Almindeligt byggeri	
Kategori 5:	Ø samfund ¹	
Kategori 6:	Landzone og sommerhusområder	
Kategori 7:	Land- og naturområder	
Særlige risikoobjekter	Seveso virksomheder, supersygehus, højhuse, store arrangementspladser, kritisk infrastruktur	



FIGUR 1: KORT OVER PLANKATEGORIERNES GEOGRAFISKE PLACERING I ØSTJYLLAND

¹ Kategorien dækker i planperioden kun Samsø. Thunø har særligt ø-beredskab, jf. beskrivelse af kategorien Ø Samfund i bilag x.

Parametre for serviceniveau

Bestyrelsen har i april 2016 besluttet:

” At serviceniveauet måles på fem parametre for Østjyllands Brandvæsens forebyggende indsats og 12 parametre for den afhjælpende indsats. ”

Tabel 3	Parametre for serviceniveauet
Forebyggende indsats	1) Brandsyn, 2) Arrangementer, 3) Brandteknisk Byggesagsbehandling, 4) Udvikling med sikkerhed, 5) Intern forebyggelse
Afhjælpende indsats	1) Tryghed, 2) Kapacitetsopbygning, 3) Assistance, 4) Udrykningens sammensætning, 5) Robusthed, 6) Operativ ledelse, 7) Teknisk ledelse, 8) Specialer, 9) Uddannelse, 10) De frivillige, 11) Vandforsyning til brandslukning, 12) Indkvartering og forplejning

Sagsforløb

Med en vedtagelse af Plan for Østjyllands Brandvæsen fastlægger de fire byråd således serviceniveau for Østjyllands Brandvæsen for perioden 2017 til 2020.

- Planen indhold har været behandlet i Bestyrelsen af flere omgange i foråret 2016 ligesom planens politiske indhold i processen har været forelagt hjemkommunerne.
- Bestyrelsen har efterfølgende haft planen i høring hos hjemkommunerne, hos samarbejdspartnere og hos Østjyllands Brandvæsens medarbejdere.
- Planen er herefter sendt til politisk behandling i de fire byråd med henblik på at kunne træde i kraft 1. januar 2017.

I de følgende afsnit følger Bestyrelsens konkrete indstilling til byrådene om serviceniveau for Østjyllands Brandvæsen for perioden 2017 til 2020 for hvert parameter for henholdsvis den forebyggende og den afhjælpende indsats.

Den forebyggende indsats: Prioritering af forebyggelse betaler sig

Det skal være trygt og sikkert at bo, investere og drive erhverv i Østjylland. Der forventes i de kommende år fortsat kraftig befolkningstilvækst, vækst i Business Region Aarhus og flere større arrangementer i Østjylland. Tryghed og sikkerhed er en afgørende forudsætning for fortsat østjysk vækst. Tryghed og sikkerhed sikres bl.a. gennem forebyggelse af brand og ulykker.

Der er en lang række negative følgevirkninger ved brand, for alt fra mennesker og infrastruktur til skader på miljøet. Prioritering af forebyggelse er derfor ikke kun et spørgsmål om at skabe større tryghed for den enkelte borger. Det er også en samfundsøkonomisk fornuftig investering.

Fakta: Effektiv forebyggelse er vigtigt fordi:

- Hvert år omkommer ca. 80 personer i brand i Danmark – tallet har været konstant siden 1970
- Brand skaber lidelse, utryghed og værditab
- 25 pct. af nedbrændte virksomheder ikke genopføres efter brand
- Nedbrændte virksomheder giver tab af arbejdspladser
- Samfundet årligt mister 2,7 mia. kr. ved brand
- Brand forstyrrer infrastruktur og produktion
- Brand skader miljøet

Østjyllands Brandvæsen forebygger brande og uheld for borgere, erhvervsliv og institutioner, så trygheden og sikkerheden i Østjyllands fastholdes. Østjyllands Brandvæsen vil derfor i planperioden udarbejde en samlet strategi for den forebyggende indsats. Strategien skal dels bygge på viden om lokale østjyske forhold og dels bygge på viden om brandårsager, hyppighed og risikofaktorer. Den skal desuden tage udgangspunkt i den nationale forebyggelsesstrategi, som er under udarbejdelse i Staten.

Forebyggelsesstrategien for Østjyllands Brandvæsen skal blandt andet forholde sig til håndtering af brandsyn, midlertidige tilladelser til arrangementer, for samarbejdet med de kommunale byggesagsafdelinger og kommunernes fysiske planlægning. Den skal sikre effektiv forebyggelse til gavn for borgere og erhvervsliv. Strategien godkendes af bestyrelsen.

Gennem en effektiv forebyggelsesstrategi vil Østjyllands Brandvæsen:

- Bidrage til en tryk og sikker bosætning i Østjylland
- Skabe forudsætninger for, at det som virksomhed er sikkert at investere i Østjylland
- Bidrage til at større arrangementer i det østjyske kan afvikles trygt og sikkert
- Bidrage til at omkostningerne til brand og ulykker i Østjylland holdes på et minimum
- Reducere antallet af dødsbrande

Indstilling

Bestyrelsen har i maj besluttet at indstille nedenstående serviceniveau for de fem parametre for den forebyggende indsats til endelig vedtagelse i de fire byråd.

1) Brandsyn

Borgerne i Østjylland kan forvente, at:

Østjyllands Brandvæsen i planperioden udvikler en strategi for dialogbaserede brandsyn, der har fokus på en styrkelse af den lokale sikkerhedskultur hos borgere, erhvervsliv og institutioner.

Motivation

Brandsyn hos erhvervsliv, institutioner, fyrværkerisalg, forsamlingslokaler mv. er en hjørnesten i forebyggelsen. Gennem brandsyn vejledes de ansvarlige på lokaliteten samtidig med, at det sikres, at de brandmæssige krav overholdes. Dermed fastholdes dialogen og samarbejdet med de ansvarlige. Et brandsyn sætter rammen for en drøftelse af hensigtsmæssig adfærd og indretning, hvormed sikkerhedskulturen styrkes lokalt.

2) Arrangementer

Borgerne i Østjylland kan forvente, at:

Østjyllands Brandvæsen i planperioden udarbejder en strategi, der har fokus på trygge og sikre arrangementer, der sagsbehandles i et tæt samarbejde med arrangøren og andre myndigheder.

Motivation

Antallet af større og komplekse arrangementer med mange gæster, er stigende i Østjylland. Østjyllands Brandvæsen bidrager proaktivt og konstruktivt til, at alle typer af arrangementer kan afholdes på sikker vis.



3) Brandteknisk byggesagsbehandling

Borgerne i Østjylland kan forvente, at:

Østjyllands Brandvæsen bidrager til, at kommunerne kan leve op til deres til en hver tid gældende serviceniveau for byggesagsbehandling.

Motivation

Østjylland Brandvæsen varetager den brandtekniske del af byggesagsbehandlingen, hvor specialistviden er nødvendig. Det er væsentligt, at de enkelte kommuner oplever, at Østjyllands Brandvæsen leverer en professionel og rettidig sagsbehandling. Brandvæsenet er en professionel samarbejdspartner for de kommunale byggesagsafdelinger og ansøgere.

4) Udvikling med sikkerhed

Borgerne i Østjylland kan forvente, at:

At Østjyllands Brandvæsen rettidigt inddrages i kommunernes fysiske planlægning, klimatilpasningen og løbende tilpasses uforudsete hændelser.

Motivation

Østjyllands Brandvæsen er en vigtig del af kommunernes infrastruktur, hvorfor beredskabet skal udvikle sig med Østjylland. Øget kompleksitet, øget koncentration af værdier, flere borgere, vækst og klimaændringer stiller nye krav til Østjyllands Brandvæsen.

5) Intern forebyggelse

Borgerne i Østjylland kan forvente, at:

Østjyllands Brandvæsen i planperioden bliver arbejdsmiljøcertificeret

Motivation

Et sikkert og sundt arbejdsmiljø er en forudsætning for, at Østjyllands Brandvæsen kan yde en professionel hjælp til borgerne.

Den afhjælpende indsats: Hurtig og effektiv hjælp når skaden er sket

Uheld og ulykker kan ikke undgås uanset en effektiv forebyggelsesindsats, målrettet planlægning og rettidig omhu. Ulykker kan skyldes uforsigtighed, uopmærksomhed, forsæt, tekniske fejl eller uheld. Derfor er planlægning og udførelse af en hurtig og effektiv afhjælpende indsats afgørende for at begrænse skader på mennesker, anlæg og miljø, reducere udgifter samt forbedre muligheden for hurtig reetablering af fx fremkommelighed på vejen eller en virksomheds drift.

Fakta: En hurtig og effektiv afhjælpende indsats er vigtigt fordi:

- Borgernes oplevelse af at få hurtig hjælp skaber tryghed
- Der reddes liv og omfanget af både fysiske og psykiske skader reduceres
- Hurtig ankomst og indsats betyder noget: Udgiften til en bygningsbrand øges eksempelvis gennemsnitligt med ca. 150.000 kr. pr. minut
- Det øger mulighederne for hurtig genopretning af normal drift

Østjyllands Brandvæsen har i planlægningen af den afhjælpende indsats særligt fokus på hurtig ankomst for første enhed på et skadested. Det skal skabe tryghed, redde liv, hindre brandspredning eller udvikling af ulykken samt sikre hurtig genopretning.

Østjyllands Brandvæsen har særlig fokus på en effektiv udrykningssammensætning, således det er det rigtige personale og materiel, der afsendes til et skadested. Ved udelukkende at sende det nødvendige øges robustheden i forhold til at kunne håndtere eventuelt flere samtidige hændelser, da personale og materiel ikke låses unødigt. Det er en fornuftig måde at bruge ressourcerne på.

Gennem en hurtig og effektiv afhjælpende indsats vil Østjyllands Brandvæsen:

- Styrke trygheden i Østjylland
- Sikre en hurtig livreddende indsats af høj kvalitet
- Begrænse skader på personer, ejendom, personlige værdier, kulturelle værdier, bygninger, infrastruktur og miljø i Østjylland mest muligt
- Medvirke til en hurtigere genopretning af normaltilstanden ved alt fra dagligdags hændelser til store katastrofer
- Sikre robustheden overfor flere samtidige hændelser
- Sikre en robust geografisk dækning ved kun at afsende det nødvendige personale og materiel til en hændelse

Indstilling

Bestyrelsen har i maj besluttet at indstille nedenstående serviceniveau for de 12 parametre for den afhjælpende indsats til endelig vedtagelse i de fire byråd.

1-3) Tryghed, Kapacitetsopbygning og Assistancemulighed (bilag x)

Borgerne i Østjylland kan forvente, at:

Østjyllands Brandvæsen i 95 % af alle indsatser lever op til ankomsttiderne beskrevet i tabel 4

Motivation

Tryghed: Borgerne i Østjylland skal opleve at få hurtig hjælp. Ved ankomst af første køretøj kan den afhjælpende indsats påbegyndes, og borgerne oplever tryghed, når professionelle brand- og redningsfolk tager ansvar for situationen.

Kapacitetsopbygning: Til en række indsatser er der behov for flere køretøjer eller mere mandskab. Disse supplerer første køretøj på skadestedet, og udgør kapacitetsopbygningen i forhold til, hvad der ifølge faste foruddefinerede aftaler skal afsendes på anmeldelsen.

Assistance: Ved nogle indsatser kan der være behov for at supplere eller assistere de disponerede styrker. I disse tilfælde kan yderlig intern assistance rekvireres af vagthavende indsatsleder. I forbindelse med ekstraordinære store hændelser kan der desuden rekvireres ekstern assistance. Dette kan der dog ikke sættes en fast ankomsttid på. Ekstern assistance kan eksempelvis være mellemkommunal bistand, 4-by samarbejde, assistance fra Beredskabsstyrelsen og assistance fra private entreprenører.

Tabel 4	<u>Tryghed</u>	<u>Kapacitetsopbygning</u>	<u>Assistance</u>
Operationalisering	<u>Ankomsttid:</u> Basisenhed	<u>Ankomsttid:</u> Resterende disponerede styrker	<u>Ankomsttid:</u> Hvis der rekvireres intern hjælp
Kategori 1: City	7 min	10 min	15 min
Kategori 2: Virksomhedsklasse 3-7	10 min	15 min	20 min
Kategori 3: Særligt byggeri	10 min	15 min	20 min
Kategori 4: Almindeligt byggeri	10 min	18 min	20 min
Kategori 5: Ø samfund	10 min	15 min	4 timer
Kategori 6: Landzone og sommerhusområder	15 min	20 min	30 min
Kategori 7: Land- og naturområder	15 min	25 min	30 min
Højhus, supersygehus, Seveso virksomheder, arrangementspladser med mange gæster, kritisk infrastruktur	Planlægning ud fra konkret beredskabsfaglig vurdering		

4) Udrykningens sammensætning (bilag x)

Borgerne i Østjylland kan forvente, at:

- *Den hjælp, der ankommer på et skadested i forbindelse med Tryghed og Kapacitetsopbygning sammensættes ud fra alarmmelding og plankategori*
- *Udrykningssammensætningen til særlige objekter og automatiske brandalarmeringsanlæg (ABA) tager udgangspunkt i en på forhånd udført risikovurdering for den konkrete lokalitet*
- *Udrykningens sammensætning håndteres af Østjyllands Brandvæsens vagtcentral ud fra faste procedurer og prioriteringer*

Motivation

Udrykningen tilpasses den konkrete anmeldelse samt tilpasses derudover til den plankategori, hvor hændelsen er indtruffet. Ved udvalgte virksomheder og særlige objekter planlægges en eventuel udrykning ud fra en konkret beredskabsfaglig vurdering. En velfungerende vagtcentral internt i enheden er en forudsætning for håndtering af udrykningens sammensætning, herunder internt ressourceoverblik, håndtering af sammensatte udrykninger og håndtering af større eller komplekse hændelser

5) Robusthed (bilag x)

Borgerne i Østjylland kan forvente, at:

- *Østjyllands Brandvæsen er så robust, at der på fastlandet kan indsættes forsvarligt på minimum tre samtidige dagligdags hændelser uanset hændelsens geografiske placering, og til én hændelse på Samsø*
- *Østjyllands Brandvæsen er så robust, at der i tilfælde af en katastrofe øjeblikkeligt kan alarmeres 52 brandfolk på fastlandet og 10 brandfolk på Samsø*

Motivation

Østjyllands Brandvæsen skal have en vis robusthed. Robusthed er evnen til at kunne håndtere flere samtidige hændelser eller at kunne håndtere store og komplekse hændelser.

6) Operativ ledelse (bilag x)

Borgerne i Østjylland kan forvente, at:

Østjyllands Brandvæsen ved større hændelser eller katastrofer kan bidrage med operativ ledelse til relevante krisestabe på henholdsvis strategisk, operationelt og taktisk niveau.

Motivation

Der er behov for operativ ledelse ved større hændelser og katastrofer. Østjyllands Brandvæsen kan indgå på flere niveauer i egen eller andre myndigheders krisestyringsstab. Østjyllands Brandvæsens vagtcentral er en forudsætning for intern alarmering, stabenes og indsatsleders overblik samt information om egne ressourcer.

7) Teknisk ledelse / indsatsledelse (bilag x)

Borgerne i Østjylland kan forvente, at

Geografisk dækning

- *Østjyllands Brandvæsen i 95 % af alle indsatser på fastlandet kan stille med teknisk ledelse på et skadested senest samtidig med ankomsttiden for Kapacitetsopbygning*
- *Østjyllands Brandvæsen i 95 % af alle indsatser på Samsø kan stille med teknisk ledelse på hele øen senest inden for 30 minutter*

Sammensætning

- *En indsatsleder varetager den tekniske ledelse på skadestedet ved alarmmeldinger i Østjyllands Brandvæsens område, hvor der er behov for teknisk ledelse*
- *Nogle alarmmeldinger kan håndteres uden teknisk ledelse på skadestedet. Det gælder ved alarmmeldinger, hvor det klart fremgår, at branden er af begrænset omfang, og at der ikke er risiko for spredning af branden*

Robusthed

- *Østjyllands Brandvæsen på fastlandet kan afsende teknisk ledelse indenfor 1 min til minimum to samtidige hændelser*
- *Østjyllands Brandvæsen på Samsø kan afsende teknisk ledelse indenfor 1 min til én hændelse*

Motivation

Østjyllands Brandvæsen er ifølge lovgivningen ansvarlig for at foretage den tekniske ledelse af indsatsen på skadessteder i Østjylland. Den tekniske ledelse skal sikre korrekt og hurtig skadebegrænsende eller skadeafhjælpende indsats i samarbejde med øvrige myndigheder på skadestedet.

8) Specialer (bilag x)

Borgerne i Østjylland kan forvente, at

Østjyllands Brandvæsen har følgende specialer til rådighed

- *Redningsdykkere*
- *Redning i søer og åer*
- *Højderedning*
- *Kemikaliedykning*
- *Frigørelsesmateriel til store transportmidler*
- *Oliehavsberedskab*

Motivation

Østjyllands Brandvæsen skal råde over kompetencer og materiel, der kan afsendes til særlige eller komplekse hændelser, som ikke er en fast del af kapacitetsopbygningen til dagligdags hændelser.

9) Uddannelse (bilag x)

Borgerne i Østjylland kan forvente, at:

- Østjyllands Brandvæsen så vidt mulig selv afholder vedligeholdelsesuddannelse af indsatsledere, holdledere, brandpersonel og frivillige, så uddannelsesniveaet kobles til den lokale risikoprofil i Østjylland
- Østjyllands Brandvæsens personale, der er en del af den afhjælpende indsats, som minimum har et uddannelsesniveau som beskrevet i tabel 5:

Motivation

Det personale der er en del af den afhjælpende indsats, skal have de nødvendige kvalifikationer. Den lokale risikoprofil og lokale objekter har betydning for personalets uddannelsesniveau. Uddannelse og vedligehold heraf er afgørende for en effektiv og professionel indsats.

Tabel 5	<u>Uddannelsesniveau</u>
Indsatsleder	- Indsatslederuddannelse - Brandteknisk byggesagsbehandling kategori A - Lokal uddannelse i bygningskonstruktioner og særlige objekter - Årlige vedligeholdelsesøvelser
Holdleder	- Holdlederuddannelse - 12 årlige vedligeholdelsesøvelser
Brandpersonel	- Brandmandsuddannelse - 12 årlige vedligeholdelsesøvelser
Frivillige	- Fagspecifik uddannelse - Vedligeholdelsesøvelser

10) Beredskabets frivillige (bilag x)

Borgerne i Østjylland kan forvente, at

Østjyllands Brandvæsens frivillige som en del af den afhjælpende indsats kan:

- Udføre pumpe og læsningsopgaver ved oversvømmelsessituationer, der er til akut fare for mennesker, væsentlige samfundsmæssige værdier eller miljøet
- Indsættes i akutte tilfælde til rydningen af træer og andre objekter på fx veje i forbindelse med storme
- Indsættes til afstivning af bygninger, der under eller efter en ulykke er sammenstyrtningstruet
- Udføre redning ved jord- og sandskred

Motivation

De frivillige ved Østjyllands Brandvæsen råder over kompetencer, som kan anvendes i den akutte indsats ved en række større eller ekstraordinære hændelser.

11) Indkvartering og forplejning (bilag x)

Borgerne i Østjylland kan forvente, at

Østjyllands Brandvæsen til hver tid kan indkvartere og forpleje op mod 80 evakuerede og andre nødstedte. Ved behov for indkvartering eller forplejning af flere mennesker aktiveres den relevante kommunale krisestab.

Motivation

Det kommunale redningsberedskab skal ifølge loven kunne modtage, indkvartere og forpleje evakuerede og andre nødstedte.

12) Vandforsyning (bilag x)

Borgerne i Østjylland kan forvente, at

Østjyllands Brandvæsen har adgang til tilstrækkelig vandforsyning til brandslukning ud fra principperne i tabel 6. Endvidere er kapaciteten af vandforsyning i form af tankvogne og åbne vandflader indarbejdet i udrykningens sammensætning på baggrund af den lokale risikoprofil og adgang til vel-ydende brandhaner.

Motivation

Det er kommunalbestyrelsen, der ifølge lovgivningen skal sørge for tilstrækkelig vandforsyning til brandslukning.

Tabel 6	Tilstræbt vandforsyning via brandhaner
Kategori 1: City	- Indbyrdes afstand maksimalt 200 meter - Minimumydelse 800 l/min
Kategori 2: Virksomhedsklasse 3-7	- Indbyrdes afstand maksimalt 300 meter - Minimumydelse 1.200 l/min
Kategori 3: Særligt byggeri	- Indbyrdes afstand maksimalt 300 meter - Minimumydelse 800 l/min - Ved slukning med tankvogn: Maksimalt 3 km afstand til hane med minimumydelse 1200 l/min
Kategori 4: Almindeligt byggeri	- Brandhane placeret ved indkørsel til området. Maksimalt 500 meter afstand til hane med minimumydelse 800 l/min. - Ved slukning med tankvogn: Maksimalt 3 km afstand til hane med minimumydelse 1200 l/min
Kategori 5: Ø samfund	- Konkret vurdering. Begrænset mulighed for assistance
Kategori 6: Landzone og sommerhusområder	- Maksimalt 3 km afstand til hane med minimumydelse 1200 l/min eller adgang til kendte egnede åbne vandflader
Kategori 7: Land- og naturområder	- Ingen krav
Højhus, supersygehus, Seveso virksomhed, arrangementspladser, kritisk infrastruktur	- Konkret beredskabsfaglig vurdering

STATIONSPLACERING: ET FREMTIDSSIKRET ØSTJYLLANDS BRANDVÆSEN

Afsnit tilgår Bestyrelsen 2. maj: Ca. 7-9 sider

UDVIKLINGSPROJEKTER

Et moderne og effektivt brandvæsen er i stand til at imødegå fremtidens udfordringer og tilpasse sig kravene fra det omkringliggende samfund. En række udviklingsprojekter skal bidrage til, at brandvæsenets opgaver kan løses billigere end i dag eller bidrage til teknologiudvikling til gavn for samfundet og væksten i Østjylland.

Gennem udviklingsprojekterne er Østjyllands Brandvæsen fortsat på forkant med udviklingen og udviser rettidig omhu, således både risiko og omkostninger kan begrænses.

Et moderne brandvæsen udvikler sig gennem samarbejde med andre myndigheder, videns institutioner, rådgivere og kommuner. I planperioden er der særlig fokus på:

- At samarbejde med kommunerne og private udviklere om konkrete løsninger, der skal sikre at byernes fortsatte fortætning og byggeri i højden sker uden, at det går ud over sikkerheden
- At tilpasse vandforsyningen til brandslukning. Kan man spare på mængden af drikkevand, der bruges til brandslukning uden at gå på kompromis med sikkerheden? Kan sekundavand anvendes til brandslukning? Kan udgifterne til brandhanenettet begrænses ved at investere i ny teknologi?
- At samarbejde med hjemkommunerne om konkrete klimatilpasningsløsninger således, at et effektivt beredskab kan tage over, når tilpasning ikke er nok, og vandet truer mennesker, infrastruktur, miljø og væsentlige samfundsinteresser
- At udvikle konkrete forebyggelsesprojekter i forlængelse af forebyggelsesstrategien
- At optimere den afhjælpende indsats med nye mere effektive løsninger eller med ny teknologi

IMPLEMENTERING

Eksempel på trindvis implementering. Tilgår Bestyrelsen 2. maj: 1 side

BILAG X-XX

Baggrundsmateriale, metode, statistik, analyser etc.

Forslag til uddybende tekniske bilag:

Bilag til indledende afsnit:

- Risikoprofil uddybet
- Udvikling med sikkerhed: En grundig gennemgang af hver beredskabskategori

Uddybende bilag til afsnit om serviceniveau:

- Forebyggelse
- Intern forebyggelse: Arbejdsmiljøcertificering
- Ankomsttider: Tryghed og Kapacitetsopbygning
- Assistancemuligheder
- Udrykningens sammensætning: Pick-liste og vagtcentral
- Robusthed
- Operativ ledelse
- Teknisk ledelse / indsatsledelse
- Specialer
- Uddannelse
- De frivillige
- Indkvartering og forplejning
- Vandforsyning

Stationsplacering, dækningsområder og struktur for det operative beredskab:

- Dækningsanalyser
- Udrykningsstatistik
- Statistik samtidige hændelser
- Nyt uddannelsescenter
- Scenarieanalyser / cases
 - o Sammensat udrykning:
 - o Samtidige hændelser:
 - o Længerevarende hændelse: Case: Brand på Averhoff i 2013
 - o Ekstraordinære hændelser: Case: ?
 - o Højhus: Case: Brandmandselevator
 - o Infrastruktur: Cases: Letbane, motorvej, gasfærge
 - o Supersygehus: Case: Skejby Sygehus
 - o Arrangementer: Case Smukfest eller Samsø Festival
 - o Seveso: Case: ?