



FREDERIKSBORG  
**BRAND & REDNING**



ÅRSBERETNING 2017

Årsberetning 2017  
Frederiksborg Brand & Redning

Fotos: Bjørn Nielsen m.fl.



# INDHOLD

- 4 Direktørens forord
- 6 Vision for Frederiksborg Brand & Redning
- 7 Organisation
- 10 Social profil
  - 11 Juniorbrandkorps
- 12 Strategi & Koordination
  - 14 Internationale samarbejder
- 16 Forebyggende Område
  - 17 Brandsyn 2017
- 18 Operativt Område
  - 22 Udrykninger 2017
  - 23 Køretøjer og materiel
  - 24 Det supplerende frivillige beredskab
  - 27 Kursusafdeling
- 28 Arbejdsmiljøorganisation
- 29 Hoved- og nøgletal
- 30 Forventninger og fremtidige mål

## DIREKTØRENS FORORD

2017 var endnu et år, hvor naturens luner gav beredskabet nye udfordringer, og løsningen af disse viste med al tydelighed, at Frederiksborg Brand & Redning nu to år efter etableringen står stærkt og robust. Med fire 100-årshændelser på bare fire år gav stormen Urd i slutningen af 2016 med efterfølgende stormflod, ligesom stormen Ingolf i slutningen af 2017, beredskabet masser af arbejde. Når vandet står højt i fjordene, vinden slår hårdt mod nordkysten, eller regnen falder voldsomt lokalt inde over land (samtidig med, at de daglige hændelser som ABA, trafikuheld, brande mv. skal løses), skal Frederiksborg Brand & Rednings medarbejdere og frivillige være parate og klar til at yde den bedst mulige støtte til borgere, virksomheder og gæster i ejerkommunerne. Og netop denne nødvendige robusthed og styrke kom til udtryk i året, der gik.

Udgangspunktet for Frederiksborg Brand & Rednings fokuspunkter er den politisk vedtagne ejerstrategi, der indeholder følgende hovedelementer:

1. Selskabets opgaver
2. Tværgående samarbejde med bl.a. Nordsjællands Brandvæsen
3. Det frivillige beredskab
4. Udbudsstrategi
5. Løbende effektivisering
6. Revision af ejerstrategien

Fokus har i de forløbne to år været på at indfri både de faglige og de økonomiske forventninger. Det betyder, at der i 2017 er løst godt 1750 kerneopgaver i form af udrykningsopgaver mod ca. 1400 opgaver i samme periode i 2016 - en stigning på godt 20%. Ligeledes er alle brandtilsyn gennemført i alle ejerkommuner, og der har været givet faglig sagsbehandling til byggesager jf. såvel Beredskabsloven som Bygningsreglementet.

Der er indgået samarbejdsaftale med bl.a. Nordsjællands Brandvæsen om stigeberedskab i dele af Furesø kommune, ligesom der er indgået samarbejdsaftale med Beredskab Øst, der kan betjene dele af Furesø og Egedal kommune hurtigere end vores egne.

Også det frivillige beredskab er i 2017 blevet styrket på flere områder og har været aktiveret i længerevarende større hændelser som stormfloderne, halmbrande, oplysning af skadesteder, forplejningstjeneste m.v., ligesom der er kommet bedre rammer og materiel i bl.a. Furesø-området.

Året 2017 har budt på konkurrenceudsættelse af det samlede beredskab opdelt i seks delområder – ét pr. kommune og et syvende med mulighed for bud på alle syv delområder. Konkurrenceudsættelsen blev foretaget, så der også blev givet kontrolbud på opgaven, og udbudsformen tilstræbte, at der blev opnået den optimale konkurrencesituation. Udbuddet blev derfor delt i to, ét udbud af køretøjer og materiel, hvor der er flere bydere på markedet, og ét hvor der som forventet kun blev modtaget et tilbud og kontrolbud.

Konkurrenceudsættelsen medførte, at beredskabskommissionen besluttede, at Frederiksborg Brand & Redning skal drive samtlige stationer med virkning fra 1. januar 2019 og samtidig, at der investeres i helt nyt materiel og køretøjer inden for det tildelte bidrag pr. kommune.





Efter kommunalvalget i november 2017 blev tre borgmestre nyvalgt, og dermed er det naturligt, at den kommende Beredskabskommission skal behandle og tage stilling til, hvilke elementer Frederiksborg Brand & Redning skal arbejde med for den kommende periode som led i revision af ejerstrategien.

Den politisk besluttede økonomimodel og ejerstrategien for Frederiksborg Brand & Redning er derfor to år efter etableringen af selskabet til fulde indfriet i forhold til forventningerne.

2017 har budt på store som små hændelser. Tragiske ulykker med dræbte samt længerevarende hændelser som stormfloderne har presset medarbejderne såvel fysisk som psykisk. Af den grund har der været gennemført et antal ArbejdsPladsVurderinger, og disse vil danne grundlag for en reorganisering og retænkning af specielt indsatser, der har disse voldsomme påvirkninger på medarbejderne.

Beredskabslovens §1 beskriver, at redningsberedskabet skal kunne forebygge, begrænse og afhjælpe skader m.v. på personer, ejendom mv. Forebyggelsesområdet bliver ofte overskygget af den afhjælpende indsats. Dette har ikke været tilfældet i 2017, hvor forebyggelsesaktiviteterne og samarbejde med specielt ejerkommunernes børn, unge og integrationsområder har været i fokus.

Der er oprettet nye juniorbrandkorps, afholdt sommeraktiviteter for socialt udsatte grupper, ligesom der har været afholdt arrangementer på brandstationer for flygtninge m.v. for at skabe et større, bedre og bredere bånd mellem beredskab, kommuner og de enkelte borgere.

Frederiksborg Brand & Redning fik i begyndelsen af 2017 meddelelse om, at tre EU-projekter yderligere var blevet godkendt og senere på året meddelelse om endnu et. De administrative ressourcer er derfor blevet udvidet i foråret 2017, ligesom de projektmæssige kræfter ligeledes er blevet udvidet med to fagkompetencer, hvis udgifter dækkes af disse EU finansierede projekter.

Samarbejdet og snitfladeafklaringer med de seks ejerkommuner har fortsat vægtet højt i 2017. Jævnlige møder og e-mailkorrespondancer mellem de seks kommuners byggesagsafdelinger og Frederiksborg Brand & Redning har været medvirkende til, at de fleste udfordringer er løst i opløbet.

Det gode samarbejde mellem Beredskabskommissionen og beredskabets ledelse har været vigtig i forhold til såvel de økonomiske som strukturmæssige udfordringer og forventninger Frederiksborg Brand & Redning har stået overfor i 2017 og vil stå over for i årene frem.

Kim Lintrup

Beredskabsdirektør





## VISION

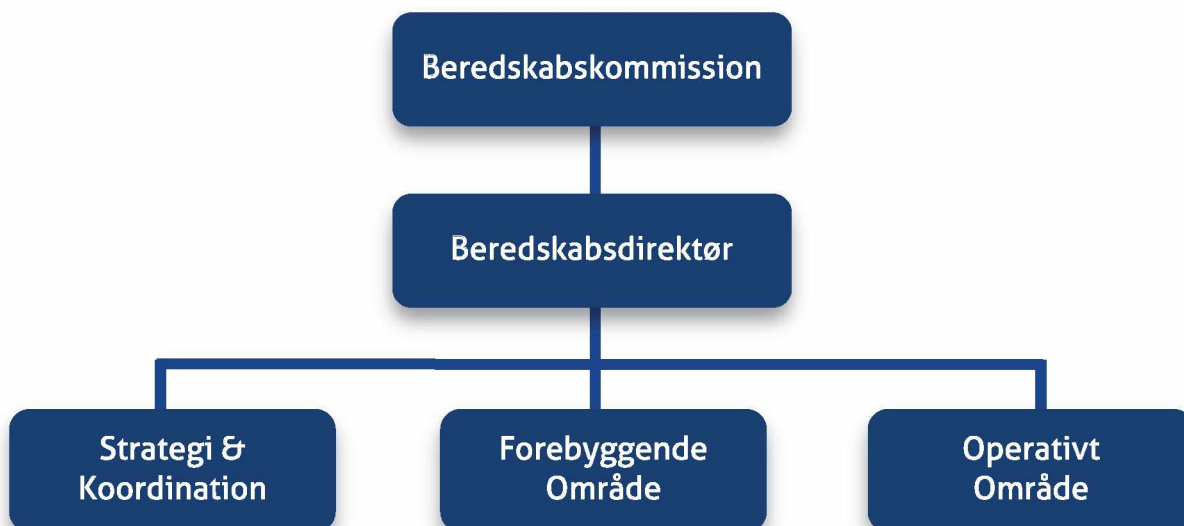
- ◆ I beredskabskredse bemærkes Frederiksborg Brand & Redning som et aktivt og velfungerende redningsberedskab, hvor fagligheden er top professionel inden for både brand- og redningstjenesten samt det forebyggende arbejde. Frederiksborg Brand & Redning er et effektivt og fleksibelt redningsberedskab med stor fokus på at levere en kompetent, professionel og målrettet borgerbetjening med høj grad af service. Frederiksborg Brand & Rednings medarbejdere og frivillige assisterer borgere m.fl. i andre tilfælde end egentlige ulykker, hvor materiel og specialviden kan anvendes til afhjælpning af skader, vejledning m.v.
- ◆ Lokalt er Frederiksborg Brand & Redning kendt som en aktiv og målrettet virksomhed i ejerkommunernes og interessenters bevidsthed. Dette opleves ved, at Frederiksborg Brand & Redning har et stærkt samarbejde med interessenterne inden for andre områder end kerneydelsen. Frederiksborg Brand & Redning indgår b.l.a. i diverse forebyggelsesprojekter inden for såvel kerneområderne som inden for børne- og ungeområdet m.v. nationalt såvel som internationalt.
- ◆ Frederiksborg Brand & Redning opleves som en udviklingsorienteret organisation, hvor såvel ledelse som medarbejdere er parate til at indgå i dialog om udviklingsideer og tiltag. Frederiksborg Brand & Redning indgår blandt andet i diverse udviklingsprojekter, hvor eksempelvis nye og tidssvarende slukningsmetoder afprøves og implementeres. Ligeledes indgår Frederiksborg Brand & Redning i flere EU-projekter med henblik på at udveksle viden og udvikle værktøjer til håndtering af eksempelvis større hændelser i samarbejde med de øvrige partnere i projekterne.
- ◆ Den viden, Frederiksborg Brand & Redning opbygger, skal deles med ejerkommunernes øvrige forvaltninger samt nationalt i Danmark ved aktiv deltagelse i diverse møder, temadage, konferencer m.v.



Det er Frederiksborg Brand & Rednings ambitiøse mål at være et af de førende Brand- & Redningsberedskaber i Danmark.

Frederiksborg Brand & Rednings langsigtede strategiske vision og målsætning er at forbedre social, økonomisk og miljømæssig velfærd for indbyggerne i Egedal, Frederiksund, Furesø, Gribskov, Halsnæs og Hillerød Kommuner ved en målrettet forebyggende og afhjælpende indsats.

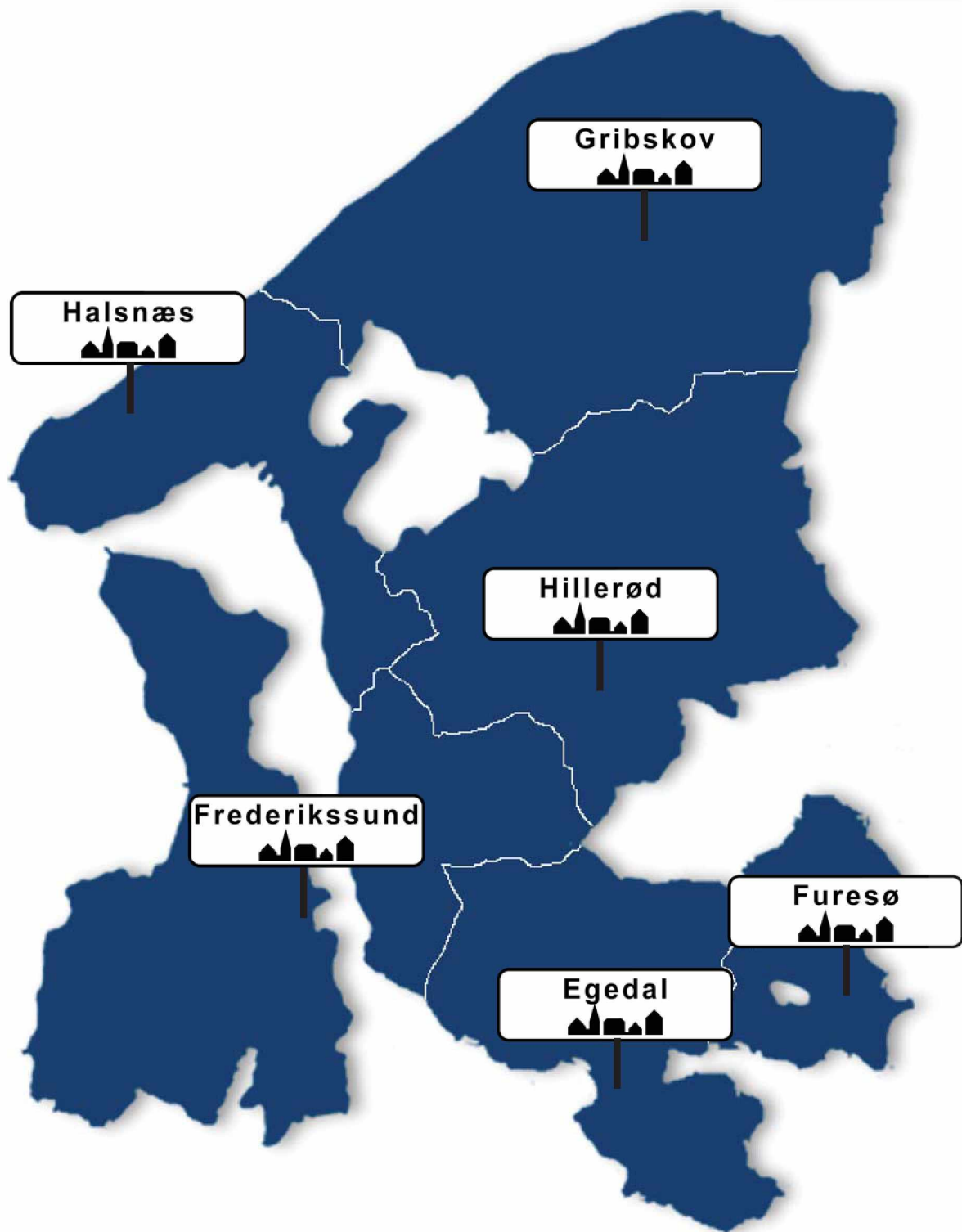
## ORGANISATION



## BEREDSKABSKOMMISSIONEN 2017

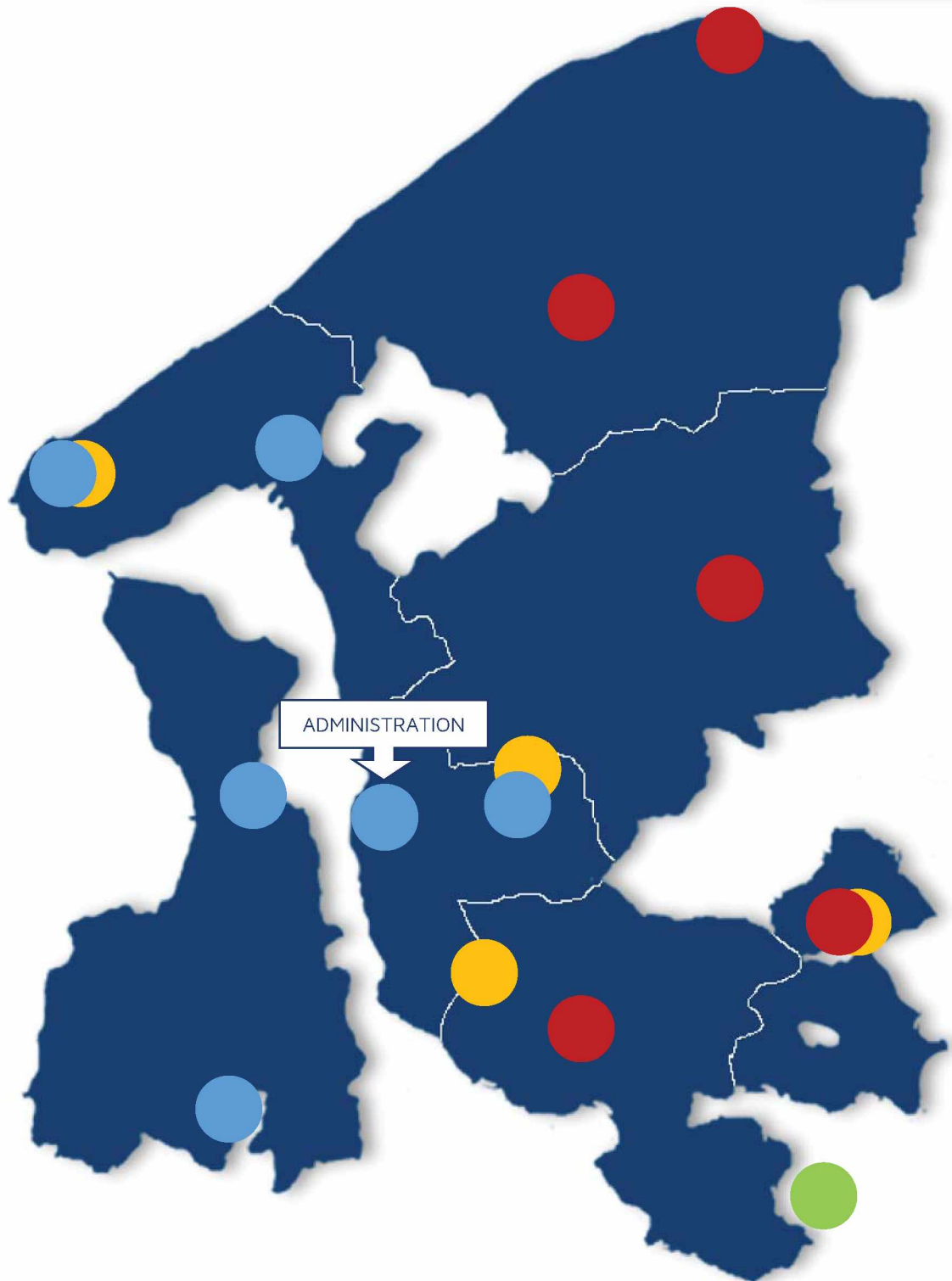
Steen Hasselriis	(Borgmester Halsnæs)
John Schmidt Andersen	(Borgmester Frederikssund)
Dorte Meldgaard	(Borgmester Hillerød)
Kim Valentin	(Borgmester Gribskov)
Willy Eliassen	(Borgmester Egedal)
Ole Bondo Christensen	(Borgmester Furesø)
	(Politidirektørembedet)
Søren Viggo Ovesen	(Medarbejderrepræsentant)
Henrik Sunekær	(Repræsentant for de frivillige)

## HER FINDER DU OS





## HER FINDER DU OS



- 6 stationer drevet af Frederiksborg Brand & Redning
- 4 frivillig-stationer med i alt ca. 100 frivillige
- 5 stationer ejet af Falck A/S
- 1 station ejet af Beredskab Øst

## SOCIAL PROFIL

I Frederiksborg Brand & Redning arbejder vi målrettet for at skabe projekter og aktiviteter, der kan øge den sociale inklusion for borgere i udsatte positioner. Vi er nemlig af den overbevisning, at brandvæsenet er en oplagt spiller, når det drejer sig om at blive en del af et sundt fællesskab, idet en persons etniske, sociale, religiøse, seksuelle, faglige, alder og kønsbaggrund er underordnet. Det er et fællesskab, hvor det kollektive formål om at yde hjælp til folk i nød samler brandfolk og andre inden for beredskabet. Ved at være en del af beredskabet bliver borgeren således en del af et konstruktivt fællesskab og en aktiv medborger, hvilket kan styrke den enkeltes selvværd samt giver mulighed for social inklusion i samfundet.

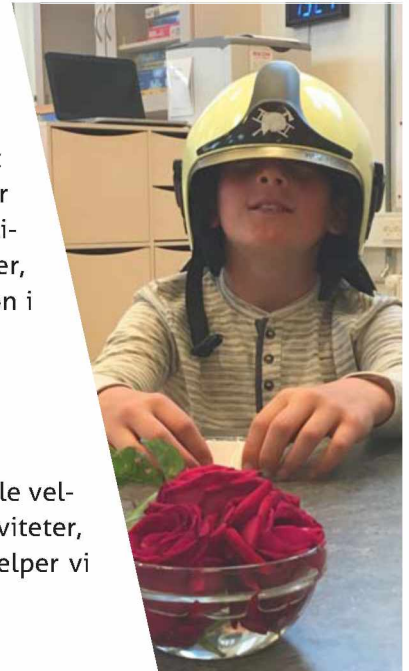
### Visionen

I Frederiksborg Brand & Redning har vi en vision om, at vi gerne vil øge den sociale velfærd for vores borgere og bidrage med en langsigtet indsats. Ved at tilbyde aktiviteter, som fremmer social inklusion for børn, unge og voksne i udsatte positioner, hjælper vi nemlig ligeledes os selv, idet det bidrager til vores strategi ved at:

- rekruttere fremtidige frivillige og deltidsbrandmænd
- sikre et mangfoldigt brandvæsen, som afspejler den danske befolkning
- forebygge småbrande
- forbedre arbejdsmiljøet via et godt og tæt samarbejde med vores medborgere, således at brandfolkene kan udføre deres arbejde uden at blive udsat for fare
- forebygge dødsbrande og andre brandrelaterede ulykker

### Aktiviteter

Vi har i 2017 blandt andet afholdt sommeraktiviteter målrettet udsatte unge i Frederikssund Kommune og i boligområdet Maglehøj i Halsnæs og åbnet op for, at unge kan komme i erhvervspraktik som brandbekæmper.



## JUNIORBRANDKORPS

En forebyggende indsats bør iværksættes, før udfordringerne opstår. Derfor sætter Frederiksborg Brand & Redning tidligt ind for at skabe et inkluderende fællesskab, der giver anerkendelse, selverkendelse og selvværd. I Halsnæs, Egedal og Frederikssund har vi aktive juniorbrandkorps, og vi arbejder på at udbrede dette til alle seks ejerkommuner.

### Halsnæs Juniorbrandkorps

I samarbejde med Ungdomsskolen i Halsnæs Kommune og den boligsociale helhedsplan Maglehøj, ønsker vi at tiltrække nogle unge, der ikke har tradition for at deltage i fritidsaktiviteter, og som kan have gavn af at indgå i et sundt fællesskab. Udover at de unge skal opnå kompetencer inden for brand og redning, er der ligeledes et særligt fokus på medborgerskab.

### Egedal Ungdomsbrandvæsen

I samarbejde med Falck, Ung Egedal og Egedal Kommune søger vi at skabe et ambitiøst og målrettet socialt og præventivt projekt, der støtte op omkring unge i udsatte positioner og at sikre fortsatte gode arbejdsbetingelser for det lokale brandvæsen og beredskab. Det ønskes yderligere, at deltagerne gennem kurset får styrket deres selvværd, forstår betydningen af sunde relationer gennem brand- og redningsarbejdet samt deltagelse i et fast, formaliseret og disciplinært fællesskab.

### Frederikssund Juniorbrandkorps

I Frederikssund Ungdomsskole får de unge her mulighed for at indgå i et sundt fællesskab og få kompetencer inden for brand og redning. Kursets sigte er at give de unge nogle sunde interesser, styrke deres selvværd, tilbyde dem noget fornuftigt at tage sig til i deres fritid og en socialiseringsproces, der bygger på brandfolkernes kodeks.

### Fremtidige projekter i Gribskov, Hillerød og Furesø

Der er lavet en aftale med Gribskov Kommune om at starte et hold op, som desværre ikke nåede at blive realiseret i 2017. Vi ser også meget gerne et samarbejde i Furesø og Hillerød Kommuner.



## STRATEGI & KOORDINATION

Strategi & Koordination fungerer som stab for de øvrige områder i Frederiksborg Brand & Redning. Området er inddelt i henholdsvis en administrativ og en strategisk gren:



### Udbud af drift af det operative beredskab

I foråret blev der etableret en projektgruppe kaldet udbudssektionen, som skulle lede og gennemføre udbud af materiel, køretøj og operativ drift. Udbudssektionen bestod af en projektleder fra *Projekt, analyse, udvikling og internationalt arbejde* samt en udbudskonsulent fra Gribskov Kommune. Som en del af udbuddene udarbejdede udbudssektionen udbudsbetingelser og kravspecifikationer m.m. Kravspecifikationer for materiel og køretøjer blev gennemført i samarbejde med operativt område, modsat udbud af den operative drift, som blev gennemført uafhængigt af Frederiksborg Brand & Redning. Dette var vigtigt for at sikre ligebehandlingsprincippet, idet Frederiksborg Brand & Redning jf. selskabets ejerstrategi også skulle udarbejde kontrolbud.

### Kontrolbud

Området for *Administration, sekretariat, IT, økonomi, personale og politisk betjening* var udpeget til at skulle udarbejde kontrolbuddet jf. ejerstrategien. Tilbudsgiver og kontrolbuddet skal have adgang til samme oplysninger efter princippet om ligebehandling, og derfor foregik alt kommunikation skriftligt gennem en elektronisk platform, som blev stillet til rådighed og administreret af Gribskov Kommune. Tilbudsgiver og kontrolbud kunne gennem portalen stille spørgsmål til materiellet.





### Ledelsestilsyn og kvalitetssikring

Der blev i 2017 lagt et øget fokus på løbende intern kontrol, økonomisk kvalitetssikring og ledelsestilsyn. Der blev blandt andet udarbejdet en række beskrivelser af og retningslinjer for optimerede arbejdsgangsprocesser, der blev installeret flådestyringssystem i køretøjerne, og man begyndte arbejdet med at undersøge forskellige systemer til optimering og kvalitetssikring af mandskabsstyring, kommunikation og administration.

I forbindelse med ovenstående er der blevet oprettet en central indkøbsfunktion for at ensarte og styrke indkøb af blandt andet mundering, kursusmateriale og husholdningsmidler til stationerne .

### Beredskabsplaner Egedal/Furesø

Samtlige statslige myndigheder, kommuner, regioner samt enhver organisation med ansvar for samfundskritiske funktioner bør have en beredskabsplan. Beredskabsplanen er et praktisk redskab, som ledelse og medarbejdere kan bruge, når ekstraordinære hændelser skal håndteres. Planen skal beskrive, hvordan den overordnede krisestyring skal foregå, når de almindelige ressourcer og rutiner ikke længere slår til.

Frederiksborg Brand & Redning udarbejder ejerkommunernes generelle beredskabsplaner, i det omfang de ønsker det. I 2017 har vi bistået Furesø og Egedal Kommuner med arbejdet.

Derudover har Furesø og Egedal Kommune tilkøbt ekstra ydelser, idet vi har afholdt temadag for skolelederne. I Furesø Kommune har vi udarbejdet skabeloner som skolerne kan bruge ifm. deres beredskabsplanlægning.

Frederiksborg Brand & Redning har ligeledes fået lov til at levere beredskabsplaner for resten af Egedal Kommune, samt udarbejde deres sundhedsberedskabsplan.

Opdateringerne af planerne, samt udarbejdelsen af sundhedsberedskabsplanen, er sket i tæt samarbejde med kommunerne.



## INTERNATIONALE SAMARBEJDER



Frederiksborg Brand & Redning deltager i flere europæiske forebyggelsesprojekter, som har til formål at forebygge ulykker i samfundet. Projekterne er støttet af EU, og i projekterne deltager også kolleger fra det øvrige EU.

Vi ønsker at være en stærk partner inden for forebyggelse, brand og redning såvel lokalt, nationalt og internationalt. Derfor samarbejder vi både lokalt, nationalt og internationalt med det formål at drage nytte af de stærke netværk, fælles viden og erfaringer.

Det er vores grundlæggende filosofi, at vi sideløbende med vores daglige akutte og operative arbejde stræber efter at være innovative og fremtidsorienterede.

### FirefigthersPlus

Projektet *Firefighters: Role Models Promoting Social Inclusion*, eller helt kort *Firefighters Plus*, blev igangsat i oktober 2017, hvor syv projektpartnere mødtes og satte rammen for projektets toårige forløb.

Frederiksborg Brand & Redning er initiativtager til projektet, hvor fem beredskaber og to NGO'er i EU skal udvikle det første online værktøj, der vil give brandfolk i hele Europa konkret hjælp til at udvikle projekter med fokus på social inklusion af borgere i udsatte positioner.

Brandfolk hører til blandt de mest troværdige professioner og denne position ønsker Frederiksborg Brand & Redning at bruge aktivt i forbindelse med forebyggelse af social eksklusion. Tilliden til brandfolkene betyder ligeledes, at de ofte kan komme i kontakt med en række borgere, som det ellers kan være svært at nå. Beredskabet har således mulighed for at tilbyde aktiviteter indenfor brand og redning til en lang række borgere i udsatte positioner og tilbyde et sundt fællesskab. Gennem dette fællesskab kan borgeren få muligheden for at udvise aktivt medborgerskab, redde liv og dermed få styrket sit selvværd via den anseelse som brandfolk har opnået i samfundet. Ved Frederiksborg Brand & Redning ønsker vi at øge den sociale velfærd for vores borgere.



### Evaprem

Frederiksborg Brand & Redning er projektpartnere i det 2-årige projekt *Developing an Evaluation Module to Assess Prevention Measures (EVAPREM)*. Projektet dækker over, at der skal udvikles en model til evaluering af forebyggelsestiltag i europæiske beredskaber, som gør det muligt at måle effekten af kampagner og andre forebyggelsestiltag. Projektet blev skudt i gang 1. januar 2017.



## FireVall

I november blev det internationale projekt *FireVall* skudt i gang. Projektets formål er at udveksle 'best practice' blandt beredskaber med frivillige brandfolk i Europa. Det primære fokus er, hvordan man tiltrækker, motiverer og fastholder frivillige brandfolk, og hvad man skal være opmærksom på i forhold til blandt andet regler, finansiering, uddannelse og træning.

Projektet gennemføres sammen med partnere fra Tyskland, Bulgarien, Ungarn, Kroatien og Estland. Projektet afsluttes i august 2019. I løbet af de to år, projektet varer, afholdes der både skypemøder og fysiske møder, hvor der arbejdes i dybden med de forskellige fokusområder. Frederiksborg Brand & Redning er værter for det tredje projektmøde, der skal afholdes i september 2018.

Afslutningsvis skal projektet ende op med udarbejdelsen af en rapport, der beskriver 'best practices' på fokusområderne i partnerlandene. Rapporten vil blive oversat til dansk. Projektet forventes at kunne bidrage med ny viden og inspiration til udvikle det supplerende frivillige beredskab yderligere.

## Heimdall

Projektet *HEIMDALL* startede op 1. maj 2017. Projektets formål er at gøre samfundet bedre forberedt på at håndtere komplekse krisesituationer ved at udvikle nogle samarbejds- og styringsværktøjer til dataudveksling og til at understøtte effektiv indsatsplanlægning. Det skal lette håndteringen af komplekse krisesituationer i tilfælde af f.eks. brand, oversvømmelse og jordskred ved at tilbyde en fleksibel platform med en bred vifte af støtteværktøjer, der skal anvendes operationelt af en lang række interessenter (brandbekæmpelsesenheder, medicinsk nødhjælp, politi, civilbeskyttelsesenheder, kommando- og kontrolcentre). Systemet skal også integrere eksisterende og nyudviklede værktøjer til at styrke samarbejdet mellem autonome systemer (satellit-, sø-, land- og luftbaseret) fra forskellige agenturer.

Ved at inddrage både brandfolk, politi, civilbeskyttelse, lægehjælp og kommando- og kontrolcentre, sikres stor faglighed i udviklingen af en slutbrugerorienteret platform.

Frederiksborg Brand & Redning har designet det logo, der skal bruges i forbindelse med projektet, der løber over de næste 3½ år. Logoet er holdt i et simpelt design med fokus på cirklen, da projektets formål er at samle og få elementer i beredskabsplanlægningen til at spille sammen. De farvede prikker repræsenterer de 14 partnere.

## beAWARE

I projektet *beAWARE* skal partnerne samle de platforme, teorier og metoder, der allerede anvendes til katastrofevarsling og -ledelse og tilføje de elementer, der er nødvendige for at få dem til at arbejde effektivt sammen. Målet er, at indsatsledelsen hurtigere vil kunne få præcise oplysninger om omfang og konsekvenser af katastrofen. Dette er afgørende for at kunne planlægge og udføre et effektivt katastrofeberedskab. Projektet blev skudt i gang 1. januar 2017.



## FOREBYGGENDE OMRÅDE

Forebyggende Område foretager blandt andet sagsbehandling efter beredskabslovgivningen af brandfarlige virksomheder og oplag, giver tilladelser til midlertidige overnatninger, sagsbehandler sager om fyrværkeri, foretager brandsyn og tilsyn med fyrværkeri samt sagsbehandler områdets risikovirksomheder og deltager i risikoinspektioner.

I 2017 har der været særligt fokus på at sikre kvalitet og ensartethed i sagsbehandlingen, og vi har haft særligt fokus på at forbedre det kommunikative område.

### Særlige tilladelser

Forebyggende Område er den fælleskommunale brandmyndighed, der udsteder tilladelser alene eller i samarbejde med andre instanser i ejerkommunerne.

Igenem 2017 er der forløbet et stadigt pågående samarbejde med Novo Nordisk, der søger tilladelse jævnfør Tekniske Forskrifter til særligt komplekse anlæg i forbindelse med opførelsen af en lagerbygning i Hillerød.

Der er desuden blevet givet tilladelse til opsætning af såkaldte gasflaskeautomater i Helsingø og i Værløse. En gasflaskeautomat er en selvbetjeningsløsning, hvor man kan aflevere sin tomme gasflaske i automaten og "trække" en ny. Der vil derfor være et større oplag af både fyldte og tomme flasker i automaten, hvilket gør det interessant i brandrisikokøjedet.

### Brandsikkert Hjem

Projektet Brandsikkert Hjem er en forebyggende indsats mod brande i hjem hos særligt udsatte borgere i Frederikssund Kommune. Det er kommunens hjemmepleje, der udpeger borgere i risikogruppen, som kan visiteres til et brandforebyggende hjemmebesøg af en beredskabsinspektør fra Frederiksborg Brand & Redning. Beredskabsinspektøren kan vejlede om, udlevere og installere forbedringer, der kan afhjælpe brandfare.

Der er i 2017 foretaget 10 brandforebyggende hjemmebesøg og tre opfølgende genbesøg.







### Vurdering af brandsikkerheden ved brandsyn

Ved brandsyn foretages en vurdering af brandsikkerheden på baggrund af eksempelvis brandsynsobjektets alder, geometri, stedets sikkerhedskultur mv. Ud fra resultatet af denne vurdering fastsætter Forebyggende Område inden for brandsynsbekendtgørelsens rammer, hvornår næste brandsyn skal foretages.

Vurderes brandsikkerheden lav i eksempelvis en daginstitution, vil der fremover blive foretaget brandsyn hvert år. Hvis brandsikkerheden vurderes høj vil vi først komme til på besøg til næste brandsyn om to år.

Ved eksempelvis plejehjem og diskoteker skal der foretages brandsyn hvert år, uanset hvor højt vi vurderer brandsikkerheden. Ved eksempelvis virksomhedskantiner, kirkerum, campingpladser og fredede bygninger kan vi ved høj brandsikkerhed træffe afgørelse om, at der indtil videre ikke foretages brandsyn.

### Brandsyn 2017

Der blev i 2017 gennemført alle 762 lovpligtige brandsyn.

14 af de gennemførte brandsyn var arrangementsbrandsyn, altså telte og større arrangementer.

Opgjort i brandsynsobjekter er der foretaget brandsyn på 1.486 brandsynsobjekter i 2017 (ud af samlet 2.162 brandsynsobjekter). Antallet opgjort på brandsynsobjekter er større, da der på den enkelte adresse kan være flere brandsynsobjekter.

Der blev ved brandsynene nedlagt forbud tre gange, og der er givet 376 påbud. Det svarer til et påbud ved ca. hvert fjerde brandsyn eller ca. 17 % af brandsynsobjekterne.



## BRANDSYN 2017

Egedal	118
Frederikssund	109
Furesø	77
Gribskov	120
Halsnæs	124
Hillerød	762

## OPERATIVT OMRÅDE



I 2017 har der på det operative område i høj grad været fokus på at sikre fortsat stor robusthed i beredskabet igennem uddannelse, træning og tværgående øvelser. Flere større hændelser har bekræftet, at Frederiksborg Brand & Redning har kapaciteten og ressourcerne, der skal til, når det gælder.

### Udbud af materiel og køretøjer til det operative beredskab

I foråret blev der arbejdet intenst med at udfærdige kravspecifikationer og pakningslister til en række køretøjer og materiel.

Fokus var rettet mod at få indarbejdet et højt arbejdsmiljø, høj sikkerhed og korrekte ergonomiske forhold for brandfolkene blandt andet ved hjælp af moderne frigørelses-, og slukningsværktøjer.

Erfaringerne fra egne stationer og andre beredskaber om særlige forhold omkring bredder og højder på specifikke objekter og brandstationer indgik i udfærdigelsen af udbudsmaterialet.



### Samarbejde med vandværkerne

109 vandværker forsyner borgerne i Frederiksborg Brand & Rednings område med rent drikkevand og vand til brandslukning via 2641 brandhaner. I forbindelse med vandværkernes løbende reovering af vandforsyningsledninger og etablering af vandforsyning i nye udstyknings har vi et tæt samarbejde, så nye brandhaner placeres strategisk korrekt, og gamle lavtydende brandhaner nedlægges.

### Ingolf

I slutningen af oktober oplevede vi endnu en af de såkaldte 20-års hændelser med forhøjet vandstand i Roskilde Fjord og Isefjorden med risiko for oversvømmelse flere steder i Frederiksborg Brand & Rednings område. På baggrund af erfaring fra tidligere års hændelser var der udarbejdet indsatsplaner, der blev iværksat, og alle frivillige blev indkaldt for at assistere med udlægning af watertubes på seks lokationer i Frederikssund Kommune, og der blev lagt sandsække ud ved Værebros Å i Tangbjerg.

I tæt samarbejde med Beredskabsstyrelsen, Falck, Hjemmeværnet, Politiet, private vognmænd, borgere samt de øvrige sektorer i de berørte kommuner Egedal, Frederikssund, Halsnæs og Gribskov lykkedes det at sikre, at vandet ikke gjorde større skade.



### Flere store halmbrande

I februar var Station Helsingør til brand i en møddingslade på 740 m<sup>2</sup>. Assisterende udrykningsenheder fra Gilleleje og det supplerende frivillige beredskab deltog i indsatsen samt maskiner til tømning af laden. I alt 1200-1500 m<sup>3</sup> mødding blev kørt ud, spredt og slukket. 26 brandfolk var indsat, og efter 18 timer var branden slukket.

I juni var der ild i 200 bigballe i en halmlade på Svanholm Gods. Station Skibby og Station Jægerspris ankom begge med sprøjte og tankvogn, og de frivillige supplerede med tankvogn og højtrykskompressor og senere sprøjte. Herudover blev der rekvireret en tankvogn fra Vestsjællands Brandvæsen station i Kirke Hyllinge. Efter at have dæmpet branden begyndte man at fjerne de mange baller fra laden med godsets egen teleskoplæsser. Indsatsen sluttede efter ca. 11 timer.

I december blev Station Skibby kaldt til ild i halmlade på 1200 m<sup>2</sup> i Kyndby. 600 bigballe, og 700 miniballe brændte. Der blev tilkaldt assisterende udrykningsenheder fra egne nabostationer, Vestsjællands Beredskab, Østsjælland Beredskab, det supplerende frivillige beredskab, Beredskabsstyrelsen i Hedehusene og Næstved, samt traktorer fra lokale maskinstationer. Alt brændende halm blev spredt ud på et stort markområde ved siden af halmladen, og efterfølgende slukket. Vandet til brandslukning blev suget op fra Fjorden, og 3 tankvogne kørte i pendulfart med i alt 800.000 liter vand. 28 brandfolk var konstant til stede ved indsatsen, og efter 30 timer var branden slukket.

### Terrorøvelse Hillerød

I marts blev der afholdt en større øvelse, hvor formålet var dels at styrke evnen til at koordinere og håndtere en større terrorhændelse, dels at styrke samarbejdet mellem lokale og statslige myndigheder.

Frederiksborg Brand & Redning deltog i øvelsen med udrykningsenhed og miljøberedskab fra Station Hillerød og Station Jægerspris, 3 indsatsledere, samt mandskab fra det supplerende frivillige beredskab.

Ud over Frederiksborg Brand & Redning deltog Beredskabsstyrelsen, Værnsfælles Forsvarskommando, Hjemmeværnet, PET, Rigspolitiet, Nordsjællands Politi, Sundhedsstyrelsen, Styrelsen for Patientsikkerhed, Region Hovedstaden og Region Sjælland, Center for Beredskabskommunikation og Frederiksborg Centret i øvelsen.



## TVÆRGÅENDE ØVELSESSAMARBEJDE

Der har i Frederiksborg Brand & Rednings andet leveår været stor fokus på at styrke samarbejdet mellem stationerne for at sikre et bredt kendskab til lokalt udstyr på de forskellige stationer og for at styrke kollegakendskabet.

Der har været en øvelsesrække bestående af tre fælles øvelser for Station Hillerød og Station Jægerspris under temaet 'miljøuheld'. Hillerød og Jægerspris er vores kemikalieberedskabsstationer, og oplæggene til øvelsen har været lavet af en medarbejder fra hver af de to stationer. Øvelsen omhandlede samarbejde mellem stationerne, overdragelse til indsatsleder ved dennes ankomst, og hvordan man opbygger et skadested ved kemikalieuheld.

Station Helsingør og Station Frederiksværk har været på fælles øvelse i Tisvilde Hegn, hvor der blev trænet både redning og pumpelære. Politiet deltog med deres nye KST-bil, hvorfra indsatsen blev styret af både politiets indsatsleder samt beredskabets indsatsleder fra både nord og syd. Også det supplerende frivillige beredskab deltog med deres ledelsesstøtteenhed.

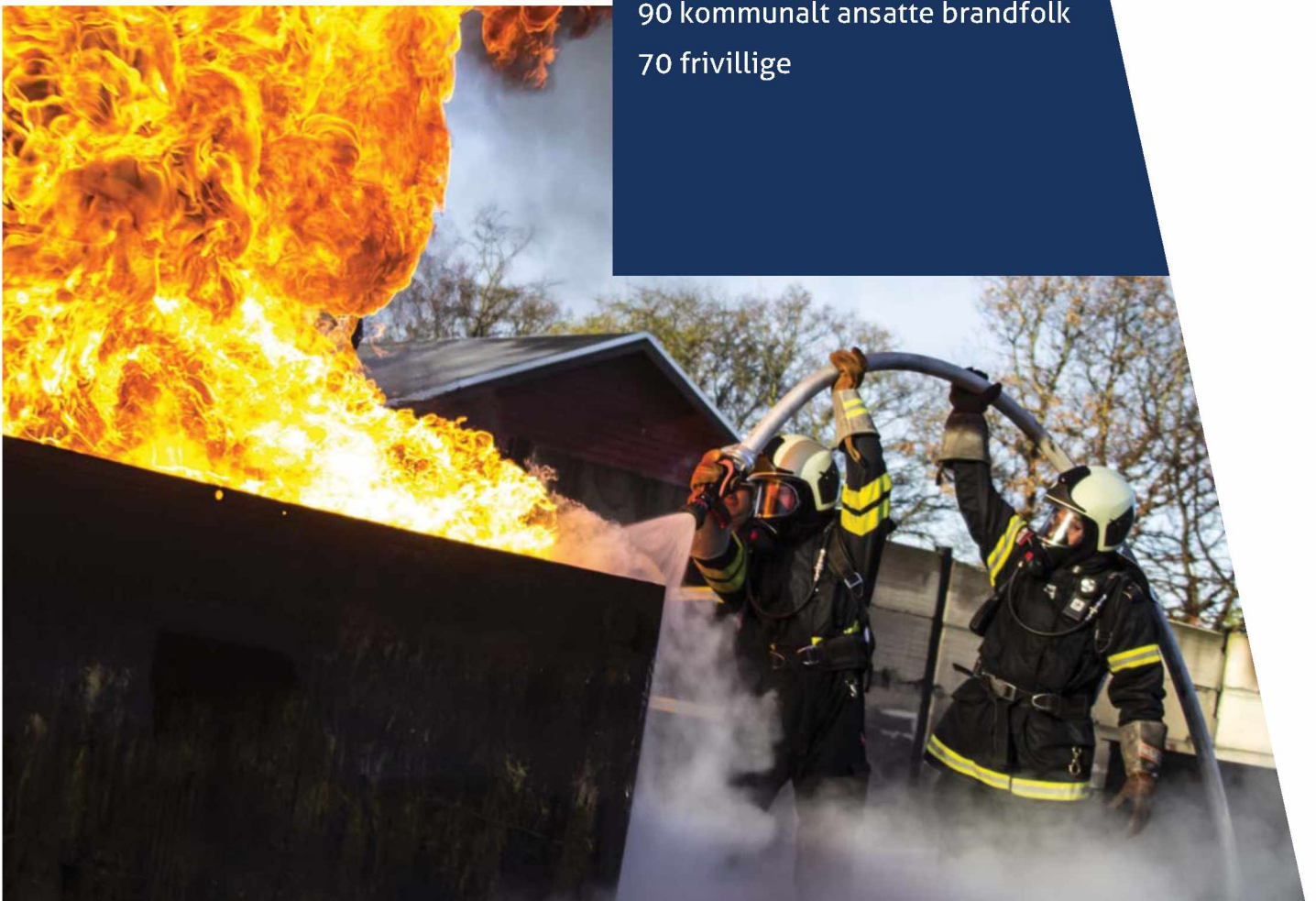
Blandede hold af henholdsvis Falck-ansatte og kommunale deltidsfolk har ad flere omgange været en tur på Falcks Træningscenter i Greve, hvor der blandt andet har været fokus på vedligehold af holdlederkompetencer, ligesom der er blevet trænet i varmt miljø og prøvet kræfter med et forestillet ammoniakudslip.

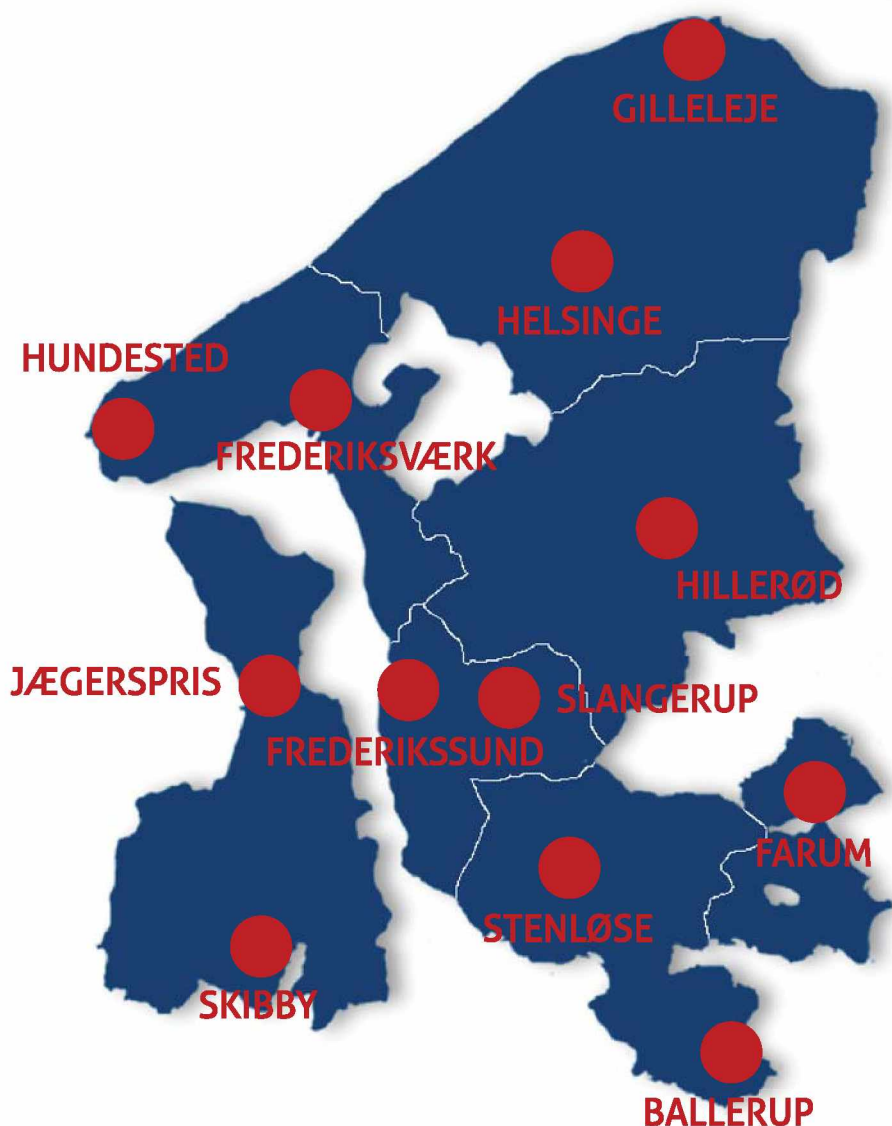
Derudover er der blevet indført to omgange med såkaldte 'road shows', hvor to faste instruktørhold har været rundt på alle stationer for at holde medarbejdernes kompetencer vedlige inden for brandforløb og overtænding samt frigørelse.





1058 km<sup>2</sup>  
6 kommuner  
13 brandstationer  
50 køretøjer  
10 indsatsledere  
115 Falck-ansatte brandfolk  
90 kommunalt ansatte brandfolk  
70 frivillige





## UDRYKNINGER 2017

Ballerup	84	Hillerød	585
Farum	215	Hundested	40
Frederikssund	294	Jægerspris	60
Frederiksværk	107	Skibby	44
Gilleleje	128	Slangerup	88
Helsinge	130	Stenløse	144
		Indsatsleder	711
		Vagten	145



# KØRETØJER OG MATERIEL

**Farum**



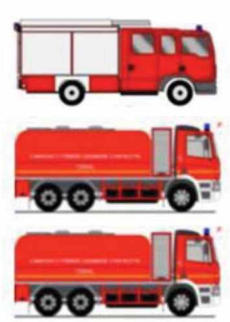
**Frederikssund**



**Frederiksværk**



**Gilleleje**



**Helsingø**



**Hillerød**



**Hundested**



**Jægerspris**



**Dyreredning**

**Dyreredning**

**Skibby**



**Slangerup**



**Redning**

**Stenløse**



**Ballerup**



## DET FRIVILLIGE SUPPLERENDE BEREDSKAB

Det Supplerende Frivillige Beredskabs opgave er at støtte op om det daglige beredskab i Frederiksborg Brand & Redning og skabe sikkerhed og tryghed for de ca. 250.000 indbyggere i de seks ejerkommuner. De frivillige har hjemme på fire frivillig-stationer i henholdsvis Furesø, Egedal, Frederikssund og Halsnæs Kommuner.

### Ledelsesstøtteenheden er blevet opkvalificeret

Kommunikationsvognen er blevet moderniseret, og der er gennemført uddannelse i kommunikationsdelen med højt fagligt niveau.

Kommunikationsvognen har fem gange været tilkaldt til skadesteder i 2017.

### Arrangementer

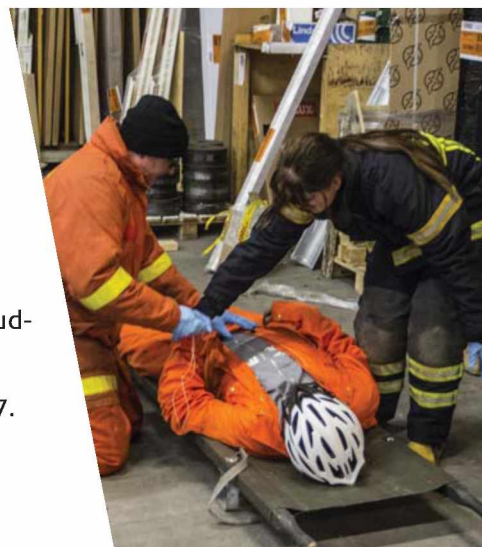
De frivillige har deltaget ved flere arrangementer, hvor de blandt andet stiller som samaritervagt. Det var også tilfældet ved Frederiksborg Slotskirkes 400 års jubilæum i juni.

For 5. gang deltog det frivillige beredskab fra Station Egedal i den årlige Stafet for Livet i Smørum. Igen i år stillede de frivillige også som brandvagt og samaritervagt.

Station Egedal løste også en opgave på Hampelandskolen med fyldning af stort kar på 40 m<sup>3</sup> i anledning af skolens årlige festival. Også her stillede de frivillige med samaritervagt.

Frivillige fra alle 4 stationer deltog på dette års Store Flyvedag, hvor de stillede med brandberedskab til en flyveopvisning, forplejning og kommandostation samt førstehjælp og udstilling.

De frivillige deltog desuden i Blå Nat i Jægerspris sammen med Station Jægerspris og juniorbrandkorpset i Frederikssund.





De frivillige løser mange forskellige opgaver, herunder kommunikation og støtte til indsatsledelsen, forplejning af indsatsmandskab og evakuerede, præhospital støtte ved ulykker med mange tilskadekomne, logistisk støtte ved længevarende indsatser, slukning af brande samt redningsarbejde.

#### Indsats

- Medvirken ved større indsatser
- Afløsning ved længevarende indsatser
- Vandtransport ved større hændelser
- Håndtering af indsatser ved oversvømmelser, eksempelvis ved hjælp af mobile dæmninger, sandsække, pumper m.m.
- Værdiredning og følgeskadebekæmpelse
- Vand- og stormskader
- Håndtering af indsatser ved stormfald
- Afdækningsopgaver
- Mindre afstivningsopgaver i forbindelse med værdiredning

#### Logistik og assistance

- Understøttelse af diverse logistikopgaver i forbindelse med indsatser
- Transport af personel, brændstof og materiel ved indsatser o.lign.
- Opsætning af lys o.lign.
- Fyldning af trykflasker / transport af trykflasker
- Vandtransport og distribution af vand ved forurening og nedbrud af vandforsyning
- Etablering af nødstrøm
- Forplejning og Indkvartering
- Bespisning under indsats, arrangementer og øvelser
- Evakuering og nødindkvartering
- Kommunikation
- Etablering og bemanding af forskellige støttefunktioner til den operative ledelse og stabe

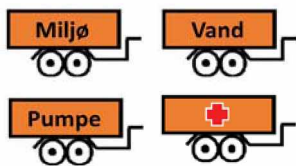
#### Førstehjælp

- Bemanding og drift af behandlingsplads ved større indsatser og øvelser
- Førstehjælps- og nødbehandlingsvagter



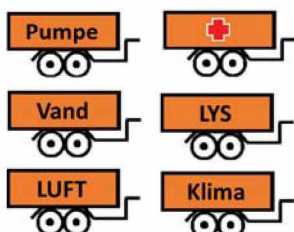


### Halsnæs



HALSNÆS

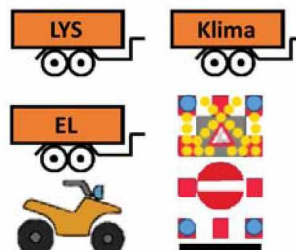
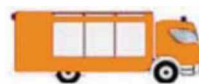
### Højager



HØJAGER

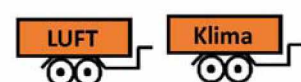
EGEDAL

### Egedal



FURESØ

### Furesø



## KURSUSAFDELING

Kursusafdeling har vækstet i 2017 og har opbygget et godt samarbejde med kommunale institutioner og virksomheder i de seks ejerkommuner.

### Førstehjælp i børnehøjde

Frederiksborg Brand & Redning har udviklet et særligt kursus, som fokuserer på at introducere vores yngre borgere til konceptet førstehjælp og brandsikkerhed. Kurset henvender sig til børn i alderen lige omkring skolestart. Kurset har dels til hensigt at introducere børnene til en række førstehjælps- og brandsikkerhedsrelaterede dele, og dels at give dem en god oplevelse og positive associationer, der senere i deres liv skal danne grundlag for en lettere tilgang til førstehjælp og brandsikkerhed.

Derudover har vi gennemført en række kurser til både personale og børn i daginstitutioner.

### Fleksible løsninger

Vi har haft succes med at tilbyde kurser, der er skræddersyet efter behov. Eksempelvis har vi udført kurser i psykologisk førstehjælp, og vi har sammensat et kursus med førstehjælp og brandbekæmpelse på engelsk til en lokal virksomhed.

### Kursusaktiviteter er flyttet fra administrationsbygningen

Alle kurser er i 2017 blevet flyttet til Station Egedal på Karmstensvej i Ølstykke. Her er der gode undervisningsforhold og mulighed for at bruge de lokaler, der er på stedet. Også undervisningsmateriel til førstehjælp og elementær brandbekæmpelse er flyttet med til Station Egedal.





## ARBEJDSMILJØ

Der blev i februar valgt nye medlemmer til arbejdsmiljøorganisationen for Frederiksborg Brand & Redning. Medlemmerne er valgt for en periode af 2 år.

### Arbejdspladsvurdering

Arbejdsmiljøgruppen har efterfølgende haft fokus på den lovpligtige arbejdspladsvurdering (APV), der skal synliggøre eventuelle arbejdsmiljøproblemer med henblik på at udpege løsningsforslag til problemerne og sikre et godt arbejdsmiljø for alle ansatte.

De fastansatte besvarede APV-skemaet i foråret, og der er blevet belyst nogle punkter ved det fysiske arbejdsmiljø, som der er lavet handlingsplan for og herefter sat i værk. Punkterne er primært inden for ergonomi, støjgener og oprydning. Der er desuden blevet udarbejdet et uddybende spørgeskema omkring det psykiske og sociale miljø på arbejdspladsen.

I løbet af sommeren blev der udsendt APV-spørgeskema til alle deltidsbrandfolk.

### Arbejdstilsynets besøg

Arbejdstilsynet kom på uvarslet besøg i juli, hvor Frederiksborg Brand & Redning fik tildelt en grøn smiley.

## ARBEJDSMILJØORGANISATION 2017

### Arbejdsmiljøleder

#### Arbejdsmiljørepræsentant for fuldtidsansatte

Arbejdsmiljørepræsentant for deltid  
Slangerup og Frederikssund

Thomas Lilienthal

Arbejdsmiljørepræsentant for deltid  
Jægerspris og Skibby

Søren Larsen

Arbejdsmiljørepræsentant for deltid  
Frederiksværk og Hundested

Allan Meulengracht

Arbejdsmiljørepræsentant for frivillige  
Højager, Egedal, Furesø og Halsnæs

Patrick Nielsen  
Daniel Bergman Hansen



## HOVED- OG NØGLETAL

Oversigt over væsentlige økonomiske nøgletal i 1000. kr.	Regnskab 2016	Regnskab 2017
<b>Regnskabsopgørelsen (udgiftsbaseret)</b> Resultat af ordinær driftsvirksomhed	-1.270	-778
<b>Resultatopgørelsen (omkostningsbaseret)</b> Resultat af ordinær driftsvirksomhed	-1.943	-978
<b>Balance, aktiver</b>		
Anlægsaktiver i alt	12.274	11.835
Omsætningsaktiver i alt	0	0
Likvide beholdninger	10	10
EU-projekt	210	2.544
<b>Balance, passiver</b>		
Egenkapital	3.150	4.169
Langfristet gæld	8.084	7.209
Kortfristet gæld	2.320	2.515
EU-projekt	210	2.544



## FORVENTNINGER OG FREMTIDIGE MÅL

De kommende års udfordringer skal fortsætte i samme positive udvikling i forhold til den økonomiske styring og budgetmæssige planlægning, ligesom driftsresultatet skal balancere.

Målet er, at beredskabet ved effektiv økonomisk styring og disponering skal kunne driftsoptimere og effektivisere samt skabe rum for den moderniseringsudfordring, der til stadighed er ved Frederiksborg Brand & Redning. Dette indebærer en udbygning af medarbejdernes kompetencer, så disse er rustet til de udfordringer, Frederiksborg Brand & Redning stilles overfor i 2018 og årene frem.

Den politisk besluttede hjemtagelse af det samlede beredskab skal gennemføres og være klar til drift pr. 1. januar 2019. Til dette formål afsættes de fornødne midler og kræfter for at sikre, at denne hjemtagelse gennemføres og sikres på en så smidig og uproblematisk måde for de berørte medarbejdere som muligt. Samtidig skal en helt ny køretøjs- og materiel-pakning implementeres, ligesom den administrative og ledelsesmæssige organisation skal tilpasses.

Inden for kerneområderne er målet, at Frederiksborg Brand & Redning til stadighed skal deltage aktivt i udviklingen af redningsberedskabet, og i den forbindelse deltage i projektarbejde som medfinansieres af blandt andet EU. Der er således en forventning om, at Frederiksborg Brand & Redning er en aktiv aktør i EU-finansierede projekter, der medfører god viden, givende netværk og stor anerkendelse internationalt. Dette skal ses i lyset af, at mulighederne for netværksdannelse og vidensopsamling er meget lettere tilgængeligt udenfor Danmarks grænser.

Forebyggelsesmæssigt skal Frederiksborg Brand & Redning i 2018 og årene frem, målrettet satse på at blive en naturlig aktør i den forebyggelsesstrategi, der på landsplan er udarbejdet. Således skal Frederiksborg Brand & Redning synliggøre sig som en naturlig samarbejdspartner, der samtidig kan medføre indtægter for beredskabet. Dette kræver ligeledes en stadig udvikling af Frederiksborg Brand & Rednings kommunikative og informative aktiviteter. De mange gode og positive historier, der allerede i dag kendetegner Frederiksborg Brand & Redning skal "markedsføres" og præsenteres.





Frederiksborg Brand & Redning skal både til næste år og fremover etablere flere samarbejder med ejerkommunerne eksempelvis indenfor børn og ungeområdet, hvor Frederiksborg Brand & Redning med sin status kan medvirke til at skabe bedre vilkår og muligheder for de unge. Eksempelvis skal Frederiksborg Brand & Redning indgå i diverse projekter, der skal medvirke til, at børn og unge gennemfører en uddannelse, modvirke antiradikalisering og gøre en aktiv forskel.

Jf. Beredskabsloven skal planforslag for risikobaseret dimensionering revideres ved større ændringer eller mindst én gang i hver valgperiode. I det et nyt byråd træder sammen 1. januar 2018 og flere af kommunerne har foretaget midlertidige tilkøb indenfor det afhjælpende område, skal et revideret planforslag ligge klar til fornyet politisk behandling primo 2019. Derfor skal det påbegyndte arbejde med revideringen af planforslag for risikobaseret dimensionering af Frederiksborg Brand & Redning fortsætte gennem 2018, således der i efteråret 2018 kan gennemføres en grundig og åben høringsperiode for diverse interessenter, inden Beredskabskommissionen træffer beslutning om model for serviceniveau, der sendes til endelig høring ved Beredskabsstyrelsen.

