



Tryghed i fællesskab

*Et beredskabsudspil fra forsikrings-
og pensionsbranchen*

Indhold

Forord	3
Forslag i overblik	4
Et forandret risikobillede	5
Den grønne omstilling stiller nye krav til beredskabet	5
Klimaforandringer	6
Hybride trusler.....	7
Principper for den kommende beredskabsplanlægning	8
Forebyggelse.....	8
Fokus på ressourcer.....	9
Overblik og åbenhed	10
Alle skal med.....	12
Nationalt niveau	11
Forslag 1: National plan for beredskabet på baggrund af en sårbarhedsanalyse.....	11
Forslag 2: Nationalt Partnerskab for Beredskab	11
Forslag 3: Servicetjek af lovgivning	12
Forslag 4: Information om materialer og anlæg i bygninger	12
Forslag 5: Øremærket pulje til kommunernes redningsberedskab	13
Forslag 6: National udrykkerenhed på kritisk infrastruktur.....	13
Kommunalt niveau	14
Forslag 7: Åbenhed om beredskabernes serviceniveauer.....	14
Forslag 8: Større rolle til beredskabet i den kommunale klimatilpasning.....	14
Forslag 9: Uddannelse i krisestyring i kommunerne.....	14
Virksomhedsniveau	15
Forslag 10: Øget fokus på cybersikkerhed i virksomheder.....	15
Borgerniveau	16
Forslag 11: Bundfradrag til deltidsansatte i redningsberedskaberne.....	16
Forslag 12: Branduge bliver til Beredskabsuge	16
Forslag 13: Online platform med beredskabsråd.....	16
Forslag 14: Cyberværnepligt	17
Forslag 15: Beredskabsløberapp	17

Forord

Beredskab og forsikring hænger uløseligt sammen. De kan måske endda betragtes som to sider af samme sag. Begge er noget, man håber aldrig at få brug for, men begge er samtidig afgørende for et trygt og velfungerende samfund. Og når beredskabet rykker ud, er forsikrings-selskaberne lige bagved.

Med klimaforandringer, sikkerhedsmæssig usikkerhed i Europa og en teknologisk udvikling, der gør vores infrastruktur mere kompleks, står vi over for en fremtid, der kræver større modstandsdygtighed i samfundet.

Derfor hilser vi i F&P oprettelsen af et ministerium for samfundssikkerhed og beredskab velkommen og ser frem til at bidrage med vores erfaring og indsigt.

Vores grundlæggende holdning er, at forebyggelse er den bedste strategi i beredskabsplanlægning. Det reducerer både de menneskelige omkostninger og er den mest effektive brug af ressourcer. Når uheldet eller krisen alligevel rammer, er det afgørende, at beredskabet har de bedst mulige vilkår for at begrænse skaderne.

I dette oplæg fremhæver vi udvalgte temaer, som vi i forsikringsbranchen mener kræver særlig opmærksomhed i fremtidens beredskabsarbejde. Vi kommer også med konkrete forslag. Det er ikke en udtømmende liste, men vi håber, at det kan inspirere og skabe en konstruktiv debat.

Det fortjener området i allerhøjeste grad.
Kent Damsgaard
Administrerende direktør F&P



Forslag i overblik

F&P foreslår følgende initiativer for at styrke Danmarks beredskab:

Nationalt niveau

- 1. National plan for beredskabet:**
Udarbejd en national strategi baseret på en sårbarhedsanalyse for at prioritere og håndtere risici.
- 2. Nationalt partnerskab for beredskab:**
Etabler et partnerskab mellem myndigheder og private aktører for bedre samarbejde og vidensdeling.
- 3. Servicetjek af lovgivning:**
Efterse Byggeloven og Beredskabsloven for at sikre sammenhæng og støtte beredskabets arbejde.
- 4. Information om materialer i bygninger:**
Opdater BBR med detaljer om materialer og energianlæg for bedre risikovurdering.
- 5. Øremærket pulje til kommunalt beredskab:**
Afsæt statslige midler til lokale beredskaber for uddannelse og specialiseret materiel.
- 6. National udrykkerenhed for kritisk infrastruktur:**
Opret en specialenhed til at beskytte kritisk infrastruktur mod hybride trusler og cyberangreb.

Kommunalt niveau

- 7. Åbenhed om serviceniveauer:**
Gør information om beredskabernes serviceniveau tilgængelig for borgere og virksomheder.
- 8. Større rolle i klimatilpasning:**
Involver beredskabet tættere i kommunernes klimatilpasningsplaner og lokalplanlægning.
- 9. Uddannelse i krisestyring:**
Markedsfør og udbyg uddannelsen i katastrofehandtering målrettet kommunale forhold.

Virksomhedsniveau

- 10. Øget cybersikkerhed:**
Udarbejd anbefalinger til virksomheder om minimumskrav for cybersikkerhed, især for SMV'er.

Borger niveau

- 11. Bundfradrag til deltidsansatte:**
Indfør et årligt fradrag til deltidsansatte i redningsberedskaberne for at styrke rekruttering.
- 12. Beredskabsuge:**
Udvid den nuværende Branduge til en national Beredskabsuge for øget viden og robusthed blandt elever.
- 13. Online platform for beredskabsråd:**
Skab en digital platform med vejledning om forebyggelse og krisehåndtering.
- 14. Cyberværnepligt:**
Gør cyberværnepligt permanent med fokus på it-beredskab og karriereveje inden for cybersikkerhed.
- 15. Beredskabsløberapp:**
Udvikl en app til organisering af frivillige, der kan hjælpe ved kriser og nødsituationer.

Et forandret risikobillede

Det samlede risikobillede for Danmark er under hastig forandring. Især tre områder kommer på hver sin måde til at stille nye krav til vores samlede beredskab. Det drejer sig om den grønne omstilling, klimaforandringer og hybride trusler.

Den grønne omstilling stiller nye krav til beredskabet

Danmarks grønne omstilling er hastigt undervejs og vi har på få år oplevet betydelige innovationer inden for markante områder som energiproduktion, energilagring, byggeri og nye transportformer. Denne udvikling er afgørende for vores bæredygtige fremtid, men skaber også nye udfordringer for beredskabet, særligt redningsberedskabet.

Udviklingen afspejles helt overordnet i stigningen af antallet af såkaldte risikovirkomheder på landsplan. I flere kommuner er antallet af højrisiko-virkomheder fordoblet på kun få år. Det sker i form af Power-to-X-anlæg, ammoniak- og brintanlæg og lignende. Det er positivt for vores grønne ambitioner, men vi er nødt til også at tage bedre højde for de store beredskabsmæssige udfordringer det giver, når den type anlæg bryder i brand. Der er nemlig tale om ekstremt farlige scenarier.

Samme udvikling ser vi i brugen af litium-batterier. Parallelt med elbilernes og mindre el-køretøjers indtog ser vi nu store litium-batterier på vejene, i virksomhederne og endda inden for i

de danske hjem. Fra 2018 til 2023 er antallet af brande forbundet med mindre litium-ion-produkter mere end firdoblet i Danmark¹. Flere store brande i boligområder er forårsaget af disse batterier, der har resulteret i både omfattende skade og livsfarlige situationer.

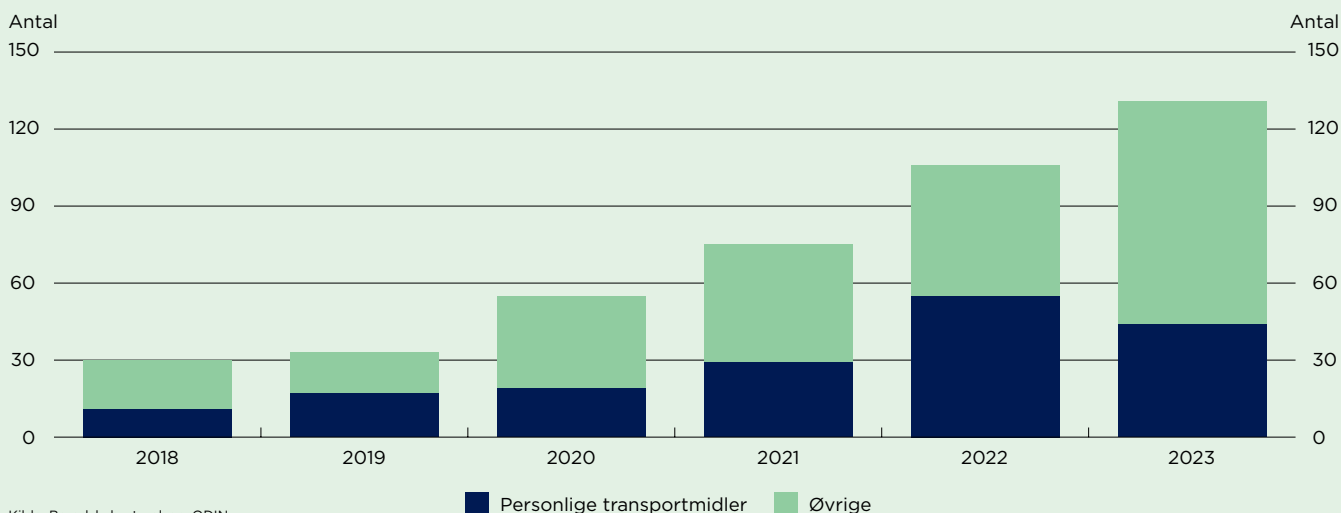


Fra 2018 til 2023 er antallet af brande forbundet med mindre litium-ion-produkter mere end firdoblet i Danmark

Endelig har vi i Danmark en byggebranche, der går forrest i den bæredygtige udvikling og løbende øger anvendelsen af nye og biogene materialer i nybyggeri. Men hvis ikke redningsberedskabet kan følge med, står vi med flere ubekendte risici i vores bygningsmasse. Det stiller øgede krav til uddannelsesniveaue i særligt de kommunale redningsberedskaber, som stadig i langt overvejende grad udgøres af frivillige og deltidsansatte. For det andet bliver tilgængeligheden af specialiseret materiel afgørende for at kunne håndtere disse nye risici effektivt.

¹ Redningsberedskabet i tal 2023 og ODIN.

Figur 1. Udviklingen i brande i mindre litiumionprodukter



Kilde: Beredskabsstyrelsen, ODIN



Klimaforandringer

Klimaforandringer resulterer i stadigt mere ekstreme vejrphænomener. De rammer her og nu, og de rammer over hele Danmark, hvor der sker store skader og ødelæggelser hos boligejere, virksomheder, de påvirker kritisk infrastruktur og giver afbrydelser af samfundsvigtige funktioner samt omkostninger til genopretning.



For omkring en halv million boliger i Danmark er vandet faretruende tæt på

2023 blev det vådeste år, som er registreret i Danmark siden 1874. Og det er faktum, at klimarelaterede skader i samfundet vil tage til i takt med klimaforandringerne. Det be-

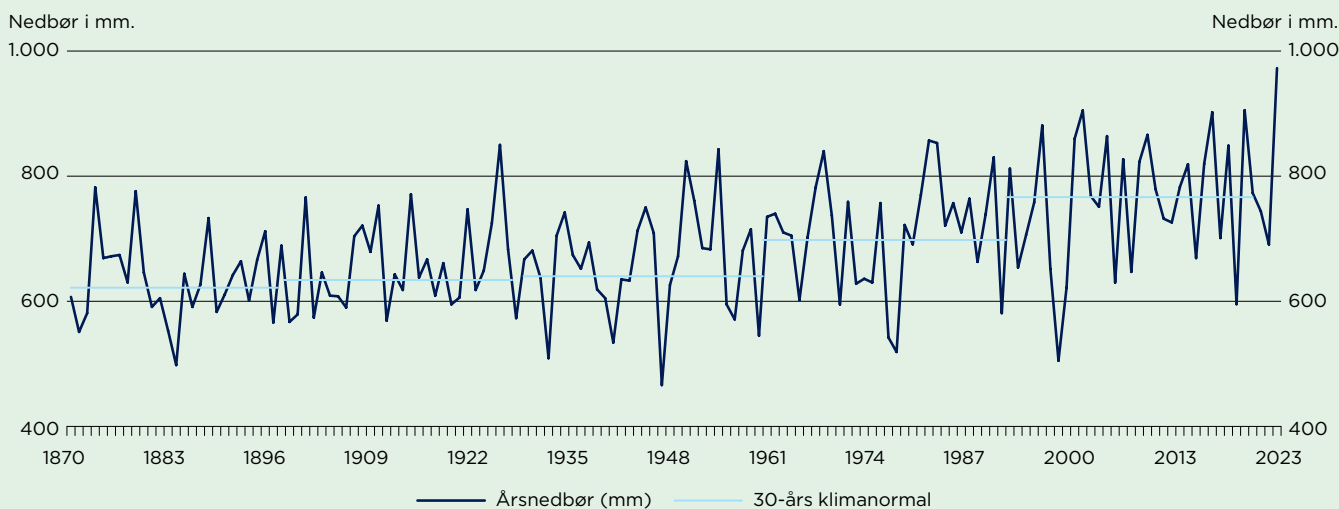
tyder, at flere danskere bliver efterladt med ødelagte hjem og uoverskuelige skader.

For omkring en halv million boliger i Danmark er vandet faretruende tæt på. Det kommer fra oven, fra siden og nedefra. Et konservativt skøn er, at danskerne alene i 2023 var ramt af klimarelaterede skader for over 3 mia. kr. baseret på tal fra F&P og Naturskaderådet.

Beredskaberne forventes at træde til, når der opstår kriser som følge af klimaforandringerne, og vi forventer en stigende risiko for vejrhændelser i fremtiden. Derfor er der behov for klare regler, klar ansvarsfordeling samt tillid og præcis kommunikation.

F&P har lavet et større udspil på klimatilpasning med flere forslag til især de forebyggende indsatser.

Figur 2. Årsnedbør i Danmark



Anm.: 30-års klimanormalerne er et gennemsnit af årsnedbøren for en 30-årsperiode. 30-årsperioderne dækker over årene 1901-30, 1931-60, 1961-90 og 1991-2020. Den første periode i figuren er et gennemsnit af årsnedbøren for årene 1874-1900. Kilde: Egne beregninger på baggrund af data fra DMI



Hybride trusler

Hybride trusler, som fx konsekvenserne af cyberangreb, udgør en stadig større og mere aktuell risiko for samfundet som helhed.

Mange virksomheder har allerede oplevet it-kriminalitet og borgerne bliver i stigende grad udsat for digital svindel. Men når cyberangreb rammer kritisk infrastruktur, herunder sektorer som energi- eller vandforsyning, er konsekvenserne langt mere alvorlige. Et målrettet cyberangreb på centrale forsyningslinjer kan lamme hele byer, afbryde essentielle tjenester og skabe kaos i hverdagen.

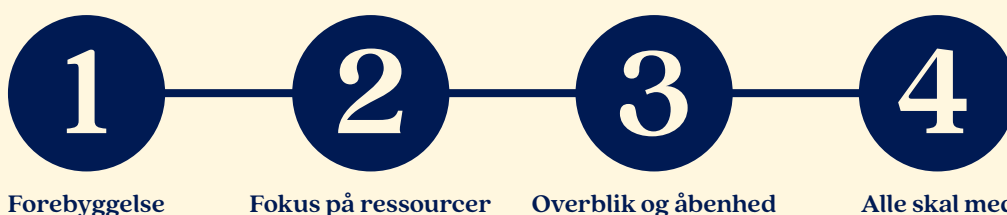
På grund af Danmarks høje grad af digitalisering er vi særligt sårbare over for hybride angreb, som kan ramme både teknologiske systemer og fysiske infrastrukturer på samme tid. Selv tilsyneladende uskyldige nedbrud af it-systemer eller fejl i cybersikkerhedsprogrammer kan føre

til uforudsete afbrydelser af essentielle serviceydelser, som vand, strøm eller internetforbindelser. Danmark oplevede et eksempel på dette i november 2024, hvor telefonnettet flere steder brød ned.

I kritiske tilfælde forventes beredskabet at kunne træde til for at begrænse skaderne og genoprette forsyningerne så hurtigt som muligt. Det kræver en omfattende forberedelse og koordinering mellem myndigheder og private aktører for at kunne reagere effektivt på denne type hybride trusler.

De hybride trusler kommer også til at udfordre beredskabet på svære prioriteringer. Der er stort behov for, at vi tilgår disse vurderinger korrekt over hele landet, så vi sætter ind de rette steder. EU har gjort et stort arbejde i CER og NIS2 direktiverne, som vi skal sørge for, at vi kan levere på.

Principper for den kommende beredskabsplanlægning



Forebyggelse

Forebyggelse er en central og ressourcebesparende del af et modstandsdygtigt beredskab. Ved at forhindre katastrofer og ulykker mindskes både menneskelige og økonomiske omkostninger.

Med stigende trusler bør beredskabsplanlægningen fokusere på forebyggelse gennem uddannelse, robustgørelse, klimatilpasning og risikoanalyser.

Vi skal kigge på fysisk design, planlægning og påvirkning af adfærd samt samarbejde mellem myndigheder, virksomheder og civilsamfundet. Dette skaber en fælles beredskabskultur, der styrker modstandsdygtigheden og sikrer et effektivt, ressourcebesparende beredskab på lang sigt.



Fokus på ressourcer

Danmark bruger markant færre penge på beredskabet end sammenlignelige lande. Faktisk ligger vi helt i bund i EU. Det hænger dårligt sammen med vores ellers trygge velfærdsstat. Redningsberedskaberne i Danmark gennemfører årligt 40.000 indsatser. Hvis de fortsat skal kunne løfte de opgaver, vi forventer af dem, og som vi alle sammen forventer vil tage til i fremtiden, kommer vi ikke uden om et økonomisk løft.



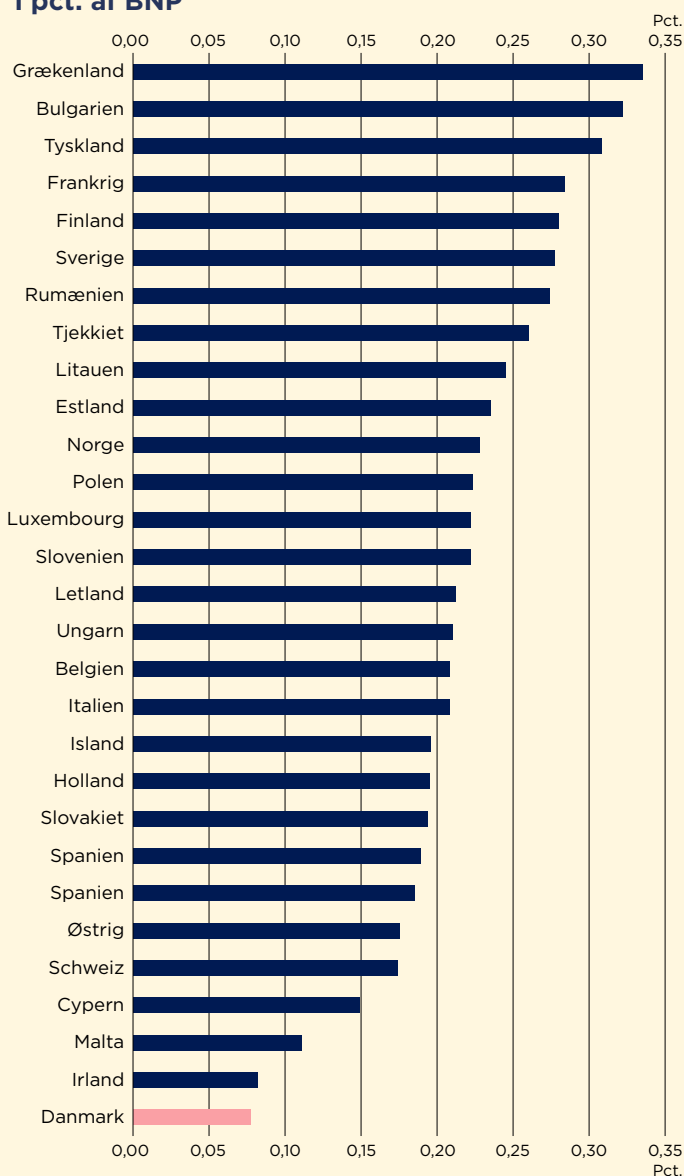
Danmark bruger markant færre penge på beredskabet end sammenlignelige lande

Samtidig må vi også erkende, at udfordringerne udfolder sig i et ekstremt højt tempo, der ikke kan løses gennem økonomi alene. Et fuldt redningsberedskab på samtlige områder i alle kommunerne, er næppe ressourcemæssigt klogt. Ikke alle kommunale beredskaber kan ligge inde med kilometervis af watertubes eller være eksperter i brande i biogasanlæg.

Vi bør derfor også fokusere på en optimal udnyttelse af materiel, koordinering og et højt vidensniveau, hvor Beredskabsstyrelsen spiller en afgørende rolle som vidensbank og støtte til lokale beredskaber.

Et større fremtidigt beredskab kræver også incitamenter og civilsamfundets inddragelse. Desuden skal vi aktivere privatsektoren, der allerede driver kritisk infrastruktur, i både forebyggelse og krisehåndtering.

Figur 3. Udgifter til redningsberedskab i pct. af BNP



Anm.: Opgørelsen dækker over Eurostats tal for "fire protection" og "civil defence". Beløbene er omregnet fra euro i kurs 7,46.

Kilde: Egne beregninger på baggrund af data fra Eurostat

Overblik og åbenhed

Beredskabsplanlægning forudsætter solide analyser af risiko og sårbarhed overfor tilgængelige ressourcer. Men vi kan aldrig gardere os fuldstændigt og derfor bliver der behov for en prioritering af indsatser og allokeringer, så beredskabets formåen er afstemt med forventninger i befolkningen. En offentlig debat herom forudsætter en åbenhed om hvad vores beredskabers serviceniveauer er dimensioneret til.

På kommunalt niveau er det essentielt, at beredskabet er dimensioneret efter de specifikke forhold i den enkelte kommune. Den risikobaseret dimensionering (RBD) er derfor en central del af at sikre en målrettet og effektiv indsats, der kan tilpasses de skiftende risici, som samfundet står overfor. Her er en åbenhed omkring særligt redningsberedskabernes serviceniveauer nødvendig for at sikre den rette balance i beredskabets kapaciteter. Det skal være tydeligere, hvad beredskaberne kan og ikke kan.



Alle skal med

Vores samfunds robusthed og vores muligheder for at forebygge ulykker eller håndtere dem, når de indtræffer, afhænger i høj grad af borgernes beredskab og viden i krisesituationer. Det gælder for alle borgere - og alle virksomheder.

”

Adspurgt svarer færre end halvdelen af danskerne, at den enkelte har et stort eller meget stort ansvar for den civile del af samfundssikkerheden

Med en grundlæggende (ud)dannelse i emner som førstehjælp, brandslukning, cyber awareness og krisehåndtering kan mange ulykker undgås og beredskabet aflastes. Desværre er der ikke et udtalt beredskabs-mindset hos danskerne. Adspurgt svarer færre end halvdelen af danskerne, at den enkelte har et stort eller meget stort ansvar for den civile del af samfundssikkerheden. Det er lavt sammenlignet med andre lande, hvor det samme tal er to ud af tre i Sverige².

Der er med andre ord behov for en opjustering af den enkeltes beredvillighed i forhold til den tid vi lever i. Det handler ikke om bunkere i baghaven, men om rettidig omhu og om at højne det "ikke-institutionaliserede" beredskab, som måske er svært at få øje på i hverdagen, men som træder til, når det ryger fra naboens have eller afløbet på villavejen er stoppet.

² "Civil Defence in Sweden: The Reconstruction of Resilience?", Lektor Rikard Bengtsson, Institut for Statskundskab, Lunds Universitet, 2024

Forslag

Nationalt niveau

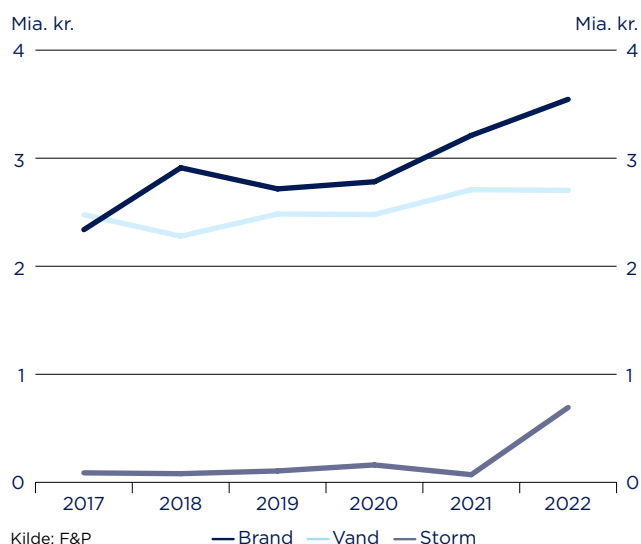
Forslag 1: National plan for beredskabet på baggrund af en sårbarhedsanalyse

Vi foreslår udarbejdelsen af en National Plan for Beredskabet, der skal skabe en samlet og strategisk ramme for beredskabsindsatsen på tværs af myndigheder. Planen skal fokusere på at identificere de mest presserende risici, herunder hybride trusler, klimaforandringer og brandrelaterede udfordringer, og sikre, at ressourcer og materiel er tilpasset de fremtidige behov.

Planen bør bygge på en bred forståelse af beredskab, hvor staten, kommunerne, civilsamfundet og virksomheder og borgere spiller en aktiv rolle. Det er essentielt, at mulige scenarier fremlægges og drøftes i samarbejde med alle relevante aktører, for at sikre en koordineret og effektiv beredskabsstrategi. En helhedsorienteret tilgang vil styrke Danmarks modstandsdygtighed over for både kendte og nye trusler.

Derudover skal planen drage nytte af erfaringer fra udlandet, især fra EU og Norden, hvor samarbejde om fælles løsninger og koordinering af beredskabet kan styrke Danmarks indsats. Ved at integrere Danmark tættere i det nordiske og europæiske beredskabssamarbejde, kan vi optimere vores brug af ressourcer og viden, hvilket vil styrke vores beredskab som helhed.

Figur 4: Udvikling i erstatning, 2009-2021



Udarbejdelsen af planen kræver klare prioriteringer baseret på en ny national sårbarhedsanalyse, som nøje vurderer både risici og potentielle konsekvenser. Den seneste nationale sårbarhedsanalyse er 20 år gammel og ikke længere tidsvarende i forhold til den tid, vi lever i, og den udvikling, vi ser ind i.

Forslag 2: Nationalt Partnerskab for Beredskab

Vi foreslår oprettelsen af et permanent Nationalt Partnerskab for Beredskab (NPB), som skal have til opgave at styrke samarbejdet og vidensdelingen mellem myndigheder, private aktører og andre relevante sektorer. Partnerskabet skal forankres på nationalt niveau og fungere som en platform, der samler relevante aktører på tværs og sikrer en mere effektiv og systematisk tilgang til vidensdeling, risici og forebyggelsesinitiativer.

NPB skal bestå af nøgleaktører fra både den offentlige og private sektor, herunder de nationale og kommunale beredskabsmyndigheder, forsikringsbranchen, energiselskaber og transportsektoren. Derudover skal forskningsinstitutioner og teknologiudviklere inddrages for at sikre, at den nyeste viden og teknologi kan anvendes i fremtidens beredskab. Der kan hentes inspiration fra regeringens nationale energikrisestab (NEKST).

Partnerskabets opgaver vil inkludere kontinuerlig udvikling af risikoscenarier, som kan guide beslutningstagere i at prioritere indsatsen, og forebyggelsesstrategier, der kan minimere de samfundsmæssige og økonomiske konsekvenser af hændelser. Der skal også være fokus på at forbedre kommunikationsindsatser, så myndigheder, virksomheder og borgere hurtigt og præcist kan reagere på krisesituationer.

Et særligt tematisk område for partnerskabet er brand, der i gennemsnit hvert år forårsager skader for mere end 3 mia. kr. Her kan partnerskabet bidrage til at styrke erfaringsgrundlaget og til at erfaringerne inden for brandforebyggelse deles mere bredt, fx med boligforeninger.



Forslag 3: Servicetjek af lovgivning

Hovedprincipperne for beredskabet findes i Beredskabsloven, der med visse ændringer er fra 1992. Tiden er inde til at efterse både Beredskabsloven såvel som anden lovgivning, der har betydning for området.

Eksempelvis bør der ses på sammenhængen mellem Byggeloven og Beredskabsloven.

Innovation i byggebranchen har medført ændringer i Byggeloven, som har resulteret i en nedprioritering af værdiredning ved brande. Dette er dog ikke i overensstemmelse med Beredskabsloven, der pålægger redningsberedskaberne også at redde værdigenstande, og også stik imod vores bæredygtige ambitioner om at fastholde værdier. Konsekvensen er ydermere en ubalance i de rammer som redningsberedskaberne skal arbejde under i medfør af én lovgivning, og de forventninger, der stilles i anden lovgivning.

Vi foreslår derfor, at bestemmelserne i Byggeloven efterses så det ikke kompromitterer redningsberedskaberne arbejde, samt at beredskaberne rustes specifikt mod at håndtere de risici, som lempelserne i byggeloven medfører.

Forslag 4: Information om materialer og anlæg i bygninger

Konstruktioner og materialers egenskaber, og dermed deres reaktion og modstandsevne over for fx brand og fugt, har betydning for skaders omfang og måden redningsberedskabet håndterer ulykker i bygninger på. Med mere detaljerede oplysninger om vores ejendomsmasse kan beredskabet, fx bedre vurdere brandrisikoen, forberede deres indsats og minimere skader i bygninger. Det er også til fordel for bygningsejeren, så skader kan undgås og forebygges bedst muligt.

Vi foreslår derfor en justering af Bygnings- og Boligregistret (BBR) med løbende opdaterede oplysninger om solceller, batteri-nødforsyninger og særlige byggematerialer.

Case

En brand i parkeringskælder i Ballerup gav beredskabet store problemer, da forholdene i kælderen ikke tillod en effektiv slukningsindsats.



Forslag 5: Øremærket pulje til kommunernes redningsberedskab

De kommunale beredskaber står for langt størstedelen af beredskabsindsatserne på landsplan – faktisk helt op til 99 pct. af de klassiske indsatser inden for brand og redning³ – og de står over for væsentligt mere komplekse udfordringer i fremtiden. I mange tilfælde kræver en effektiv indsats en hurtig reaktion, hvor det ikke er muligt at vente på assistance fra andre enheder eller myndigheder.

De lokale beredskaber skal med andre ord oftest selv kunne klare opgaven. Hvis de kommunale budgetter skal understøtte dette i fremtiden, vil der utvivlsomt blive behov for en statslig økonomisk håndsrækning, der kan bidrage til at løfte og fastholde de kommunale redningsberedskaber op til et niveau, der modsvarer samfundsudviklingen og trusselsbilledet.

Vi foreslår derfor, at der afsættes midler på finansloven til et løft af de kommunale beredskaber. Der oprettes en statsligt administreret pulje, som de kommunale beredskaber kan ansøge om tilskud fra, og som fordeles efter en prioriteret vurdering. Midlerne bør fokuseres til uddannelse, herunder etablering af en professionaliserende erhvervsuddannelse, styrkelse af kraften til analyse og planlægning, tiltrækning af flere frivillige og deltidsansatte, samt adgang til specialiseret materiel.

Finansiering:

Finansieringsbehovet vil afhænge af konklusionerne i en national sårbarhedsanalyse, men der foreslås for nuværende en pulje på 200 millioner DKK.

Forslag 6: National udrykkerenhed på kritisk infrastruktur

Vores kritiske infrastruktur er i stigende grad udsat som følge af en øget risiko for hybride trusler og cyberangreb. Håndteringen heraf kræver meget specialiserede, tværgående og konstant opdaterede kompetencer, som de fleste kommunale beredskaber kan have vanskeligt ved at etablere og opretholde. Der bør være en operativ kapacitet, der er forankret nationalt og med tæt forbindelse til Center for Cybersikkerhed.

Vi foreslår derfor etableringen af en national udrykkerenhed for kritisk infrastruktur, der hurtigt kan reagere på angreb mod kritisk infrastruktur som el-, vand- og kommunikationsnetværk.

Ud over akut indsats skal enheden løbende analysere trusselsbilledet og udføre sårbarhedstests af kritiske systemer i hele landet. Det gælder også i forhold til at sikre, at Danmark lever op til EU-direktiverne (NIS2 og CER) om beskyttelse af kritisk infrastruktur.

³ Redningsberedskabet i tal, 2023, *Beredskabsstyrelsen*

Forslag

Kommunalt niveau

Forslag 7: Åbenhed om beredskabernes serviceniveauer

Virksomheder og borgere har behov for at vide, hvilket serviceniveau de kan forvente fra deres lokale beredskaber. Det gælder særligt redningsberedskaberne. Det har indflydelse på, hvordan både virksomheder og borgere kan planlægge deres egen indsats og forebyggende tiltag. Åbenhed omkring serviceniveauerne er også helt centrale for den offentlige debat om beredskaberne og deres rolle.

Vi foreslår derfor større åbenhed omkring kommuners og redningsberedskabers serviceniveau. Ved større transparens kan både virksomheder og kommuner bedre forebygge skader og sikre en bedre beredskabsplanlægning. En hurtig og effektiv indsats kan begrænse omfanget og konsekvenserne af en ulykke, hvad end det drejer sig om brand, oversvømmelse, eller en kemisk ulykke. Oplysningerne skal være let tilgængelige.

Forslag 8: Større rolle til beredskabet i den kommunale klimatilpasning

Fremtidens ekstreme vejr kræver, at beredskabet integreres som en central del af løsningen, indtil de mere permanente klimasikringer er på plads. Med de stigende konsekvenser af klimaforandringer, herunder oversvømmelser, stormfloder og ekstreme vejrfænomener, er det essentielt at inkludere beredskabet i en national klimatilpasningsplan for at sikre effektiv og hurtig indsats.

Vi foreslår, at det kommunale beredskab inddrages endnu tættere i udarbejdelsen af kommunens klimatilpasningsplaner, herunder evt. lokalplaner og kommuneplaner, og at der i planerne ses på muligheder for regional beredskabsaktivering og koordination. Beredskabernes erfaringer kan hjælpe med at identificere sårbare områder og kritisk infrastruktur og kan foreslå nødvendige foranstaltninger.

Forslag 9: Uddannelse i krisestyring i kommunerne

I fremtiden vil der hurtigt kunne opstå behov for, at de lokale beredskaber selv kan varetage krisestyring eller eventuelt bistå en national krisehåndtering.

I dag er det muligt at gennemføre en uddannelse til katastrofe- og risikomanager på en professionskole. Efter endt uddannelse er der mulighed for at arbejde med risikoanalyse, beredskabsplanlægning, sikkerhed og sikring i offentlige og private virksomheder eller i beredskabet i kommunerne eller staten.

Vi foreslår at uddannelsen markedsføres og opbygges med moduler, der er rettet de kommunale forhold for at fastholde ressourcerne på således, at kommunen er godt rustet til at håndtere forskellige samfundskritiske begivenheder. Uddannelsen skal ligeledes udbygges med en linje, der er målrettet de cyberværnepligtige, så en vis fastholdelse og en egentlig karrierevej opnås.

Forslag

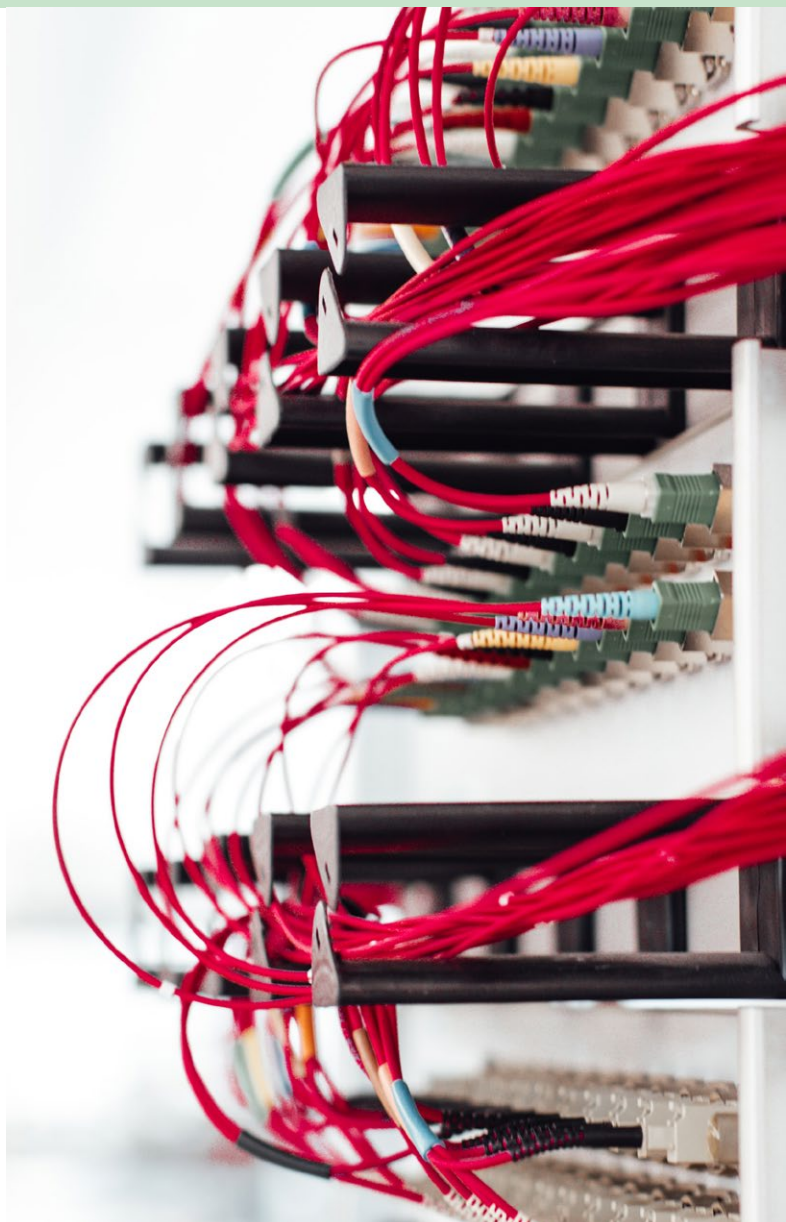
Virksomhedsniveau

Forslag 10: Øget fokus på cybersikkerhed i virksomheder

I takt med det stigende cybertrusselsbillede er der et voksende behov for, at virksomheder selv tager større ansvar for deres it-sikkerhed. Særligt små- og mellemstore virksomheder (SMV'er) er udsatte, da de ofte har fokus på driften og kundepleje og ikke har it-sikkerhed som en naturlig del af deres dagligdag.

Det handler om at skabe rammer, der kan hjælpe virksomhederne med at opbygge en grundlæggende it-sikkerhedskultur. Ved at følge enkle, men effektive procedurer kan de løbende vurdere og forbedre deres modstandskraft mod cybertrusler. Det er afgørende, at virksomheder ikke blot ser cybersikkerhed som en teknisk udfordring, men som en integreret del af deres samlede forretningsstrategi.

Vi foreslår, at der udvikles en række anbefalinger til minimumstiltag, som kan danne grundlag for et forsvarligt sikkerhedsniveau. Tiltagene skal særligt rettes mod mindre virksomheder og ses som et supplement til kravene i fx NIS2 og CER-direktivet, der alene vedrører virksomheder af en vis størrelse.



Forslag

Borgerniveau

Forslag 11: Bundfradrag til deltidsansatte i redningsberedskaberne

De deltidsansatte brandmænd udgør over halvdelen af de kommunale redningsberedskabers personel på landsplan. De er dermed helt afgørende for vores sikkerhed og samfundets robusthed. Meget tyder endda på, at vi kommer til at afhænge endnu mere af dem i fremtiden. For nuværende aflønnes en deltidsansat brandmand med 900 kr. om måneden for sin konstante rådighed og 100 kr. pr. vagtdøgn⁴. Rekrutteringsmulighederne er under stigende pres.

For at styrke rekrutteringsmulighederne af deltidsansatte på kontrakt i beredskaberne, gives et fradrag på 8.000 kr. Fradraget gives som et ligningsmæssigt fradrag.

Finansieringsbehov:

Fradraget medfører et umiddelbart årligt provenutab på ca. 8 mio.kr. Efter tilbageløb er provenutabet på knap 7 mio.kr. årligt.

⁴ Eksempel fra [Slagelse Brandvæsen](#)

Forslag 12: Branduge bliver til Beredskabsuge

For at styrke borgernes beredvillighed og styrke den mentale robusthed foreslår vi, at den nuværende Branduge for grundskolerne udvides til en national Beredskabsuge.

Kommunerne bør til brug herfor udarbejde en grundlæggende beredskabsuddannelse, der inkluderer både teoretisk viden og praktiske øvelser med inddragelse af de kommunale beredskaber. På nationalt plan kan projektet Unge i Beredskabet bruges som inspiration og medvirke til ung-til-ung læring.

Uddannelsen skal give eleverne viden om, hvordan de kan reagere i nødsituationer som brand, oversvømmelser, personskaade eller andre katastrofer, og hvordan de kan beskytte sig selv og deres nærmiljø. Den skal også bidrage til større selvsikkerhed i håndtering af kritiske situationer og dermed en højere grad af mental tryghed.

Forslag 13: Online platform med beredskabsråd

Med inspiration fra "SikkerHverdag.no", foreslår vi oprettelsen af en samlet platform med beredskabsråd. Formålet er at give let tilgængelig viden om sikkerhed og forebyggelse af både hverdagsrisici og større katastrofer.

Hjemmesiden kan tilbyde vejledning om, hvordan man sikrer hjemmet mod brand og oversvømmelser, samt hjælpe virksomheder med cybersikkerhed og krisehåndtering. Hjemmesiden kan give adgang til en test af cybersikkerhed i hjemmets netværk, ligesom en interaktiv tjekliste kan gøre det nemt for borgere at vurdere deres eget beredskab, fx i forhold til anbefalinger om opbevaring af ekstra medicin. Siden kan løbende opdateres med relevante nyheder og varsler om kommende risici, som fx stormvarsler eller it-angreb. Endelige kan hjemmesiden give overblik over beskyttelsesrum og anden relevant infrastruktur.

Forslag 14: Cyberværnepligt

Vi foreslår at forsøgsordningen med cyberværnepligt gøres permanent, og samtidig tilbydes i en ny struktur, hvor de traditionelle soldaterfærdigheder nedprioriteres eller udgår. Uddannelsen skal gøre de værnepligtige parate til at forebygge cyberangreb og kunne iværksætte hjælp og bistand ved et angreb. Efter værnepligten skal der være mulighed for målrettede it-initiativer i Forsvaret eller i det kommunale, så en vis fastholdelse og en egentlig karrierevej opnås.

De cyberuddannede soldater kan efterfølgende indgå i reservestrukturen og i Hjemmeværnet, der skal geares til også at kunne spille en rolle mod cybertrusler.

Forslag 15: Beredskabsløberapp

En beredskabsløber er en ekstra ressource til det professionelle beredskab. En beredskabsløber skal kunne varetage flere forskellige opgaver som hjælpeopgaver særligt ved oversvømmelser og andre krisesituationer. Vi forestiller os, at opgaverne kan være at skabe tryghed og drage omsorg for berørte mennesker, yde førstehjælp og samariterindsats, bidrage med praktisk hjælp og logistik og varetage spontane opgaver. Endvidere kan appen være med til at kortlægge og efterspørge (via push-meddelelser) specifikke kompetencer i lokalområder

At være beredskabsløber vil fungere i stil med det kendte koncept hjerteløber og taler ind i en udpræget vilje hos danskerne om at hjælpe andre i kritiske situationer⁵. En forudsætning for at blive beredskabsløber vil være at deltage i et kort undervisningsforløb og være tilmeldt beredskabsløber appen.

⁵ Danskernes Risikopfattelse Spørgeskemaundersøgelse Rapport, Beredskabsstyrelsen, 2019





Philip Heymans Allé 1
2900 Hellerup
Tlf. 41 91 91 91
fp@fogp.dk
www.fogp.dk

F&P er brancheorganisation for forsikrings- og pensionsselskaber. Vi varetager branchens interesser og arbejder for, at branchen bliver kendt for sit bidrag til at løse nogle af de største udfordringer, det danske og internationale samfund står over for. Det drejer sig om velfærd og tryghed for den enkelte dansker, og det drejer sig om bæredygtighed og den nødvendige grønne omstilling.