



NORDJYLLANDS
BEREDSKAB

Nordjyllands
Beredskab

Status rapport

Nr. 4 – 2020



Tema: NOBR 2025 – involvering i fokus

I starten af 2020 blev arbejdet med den risikobaserede dimensionering indledt. Det har været væsentligt at få dette arbejde forankret bredt i organisationen hos de afdelinger, som senere spiller en rolle med implementeringen af planen.

Plan for information og involvering

Derfor blev der, i foråret, udarbejdet en plan for information og involvering både internt i Nordjyllands Beredskab og eksternt i forhold til bestyrelse, samarbejdspartnere og ejerkommuner.

Proces for involvering

Beslutninger:

- Fagligheden forankret hos teamlederne.
- Medarbejderinvolvering forankret hos teamlederne.
- Involvering på samtlige stationer.

Tidsplan:

- **Maj** – Bestyrelse orienteres om involvering af målgrupper.
- **Juni** – Involveringsplan udarbejdes.
- **Juli** – Fagrelevante teamledere involveres.
- **Juli – August** – 1. involveringsrunde i kommunerne.
- **September** – Bestyrelse godkender indholdselementer.
- **Oktober / november** – Involvering af alle brandstationer.
- **November** – 2. involveringsrunde i kommunerne.
- **December** – Orientering for bestyrelsen på bestyrelsemøde

Alle ansatte i NOBR orienteres løbende om processen i de månedlige nyhedsbreve.

Formålet med denne plan var, at de forskellige målgrupper som planen er i berøring med, bliver informeret og involveret på rette sted.

Med udgangspunkt i denne plan, blev selve involveringsprocessen planlagt.

Første involveringsrunde

I sommeren 2020 blev 1. involveringsrunde gennemført med ejerkommunerne.

Denne involveringsrunde var planlagt som en dialogrunde, der resulterede i, at Nordjyllands Beredskab sammen med bestyrelsen kunne formulere fokusområderne for planen.

Møderne blev i denne etape alle afholdt som fysiske møder i de respektive kommuner.

Fagrelevante teamleder kom i spil

De fagrelevante teamledere blev involveret gennem en workshop i starten af juli måned 2020.

Til workshoppen blev der sat fokus på:

- Faglig sparring
- Dialog om struktur og opbygning

Workshoppen blev efterfulgt af en opsamling lige efter sommerferien, hvor den egentlige skriveproces blev startet op.

Involvering af de fagrelevante medarbejdere er forankret hos teamlederne, der har inddraget egne medarbejdere i planen.

Involvering af medarbejdere, har blandt andet ført til en række workshops, faglig

sparring over frokostbordet og et generelt fokus på, at videregive information til sine kolleger.

Da medarbejdernes arbejdstider er forskellige i Nordjyllands Beredskab har der været anvendt forskellige tilgange til involvering.

Involvering af døgnsstyrken og deltidsstyrken

I døgnsstyrken blev der afholdt workshops for de 4 vagthold.

Her blev input og kommentarer samlet på gule post-it sedler og efterfølgende konkretiseret af deres teamleder.



Involveringsrunden for deltidsstyrken på de 36 stationer blev afholdt som et informationsmøde på Microsoft Teams. Denne digitale platform skulle danne udgangspunktet for input og kommentarer.

Det var nyt, spændende og udfordrende at være samlet online, men at mødet kunne optaget og efterfølgende sendes ud til deltagerflokkene var meget positivt. Selvom dette er en smart måde at mødes på, glæder vi os alle til at vi igen kan samles fysisk.

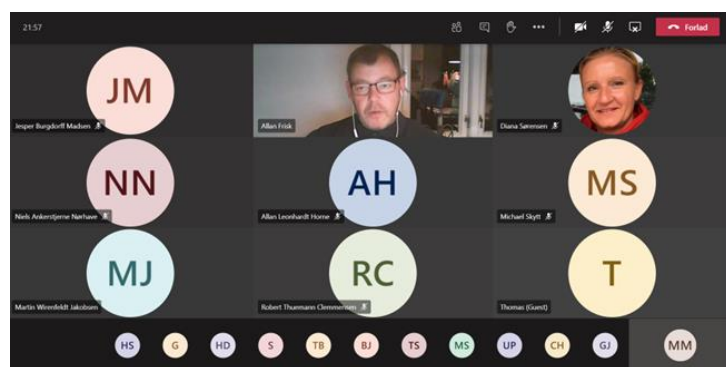
Efter det digitale møde, er der efterfølgende dialog på samtlige stationer. Denne dialog munder ud i en række input

og kommentarer, der alle kan medtages i udarbejdelsen af den risikobaserede dimensionering.

Anden involveringsrunde

Den anden involveringsrunde for kommunerne afholdes også over Microsoft Teams grundet covid-19.

Helt generelt har den samlede involveringsproces været udfordret grundet covid-19 situationen, da der ikke har været mulighed for at samles og have dialog fysisk.



Involvering af samtlige målgrupper er dog stadig gennemført, med de muligheder der har været.

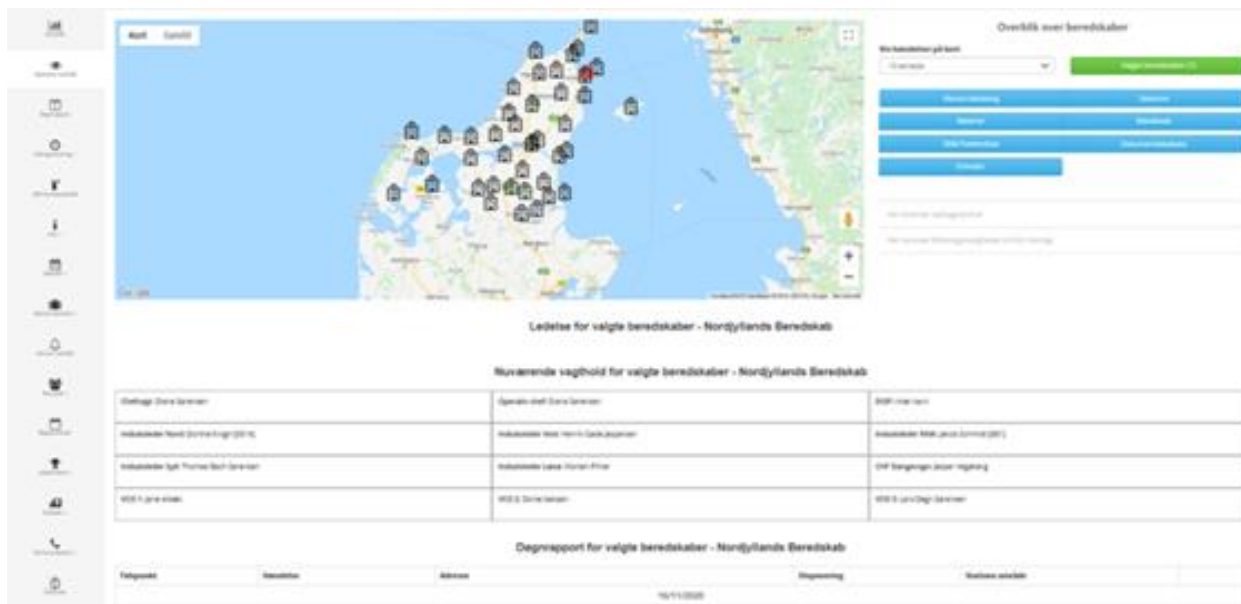
For at få skabt sammenhæng i beredskabet både internt og eksternt, har det været vigtigt, at vi har kunne involvere på flere forskellige måder og flere forskellige platforme.

En spændende proces, der har sat faglighed og sammenhæng i beredskabet øverst på dagsordenen.



Tema: Assign Krisestyring

Nordjylland Beredskab har vurderet et stort behov for en fælles digital platform, der kan samle informationer og IT-programmer for at øge overblikket, ensarte vores kommunikation og understøtte driften og give et operativt overblik. Med afsæt i ovennævnte behov er valget faldet på Assign fra Order Group.



Letelse for valgte beredskaber - Nordjyllands Beredskab

Nuværende vagthold for valgte beredskaber - Nordjyllands Beredskab

| Beredskab | Specialist | OPR |
|--|-----------------------------------|--|
| Indeholder Nordjyllands Beredskab (2016) | Indeholder Nordjyllands Beredskab | Indeholder Nordjyllands Beredskab (2016) |
| Indeholder Syd-Thy Beredskab | Indeholder Syd-Thy Beredskab | OPR Sjælland/Øst-Thy |
| MSB Aalborg | MSB Aalborg | MSB Aalborg |

Døgnrapport for valgte beredskaber - Nordjyllands Beredskab

| Følgeskilt | Stationsnr. | Adresse | Placering | Statistik |
|------------|-------------|---------|-----------|-----------|
|------------|-------------|---------|-----------|-----------|

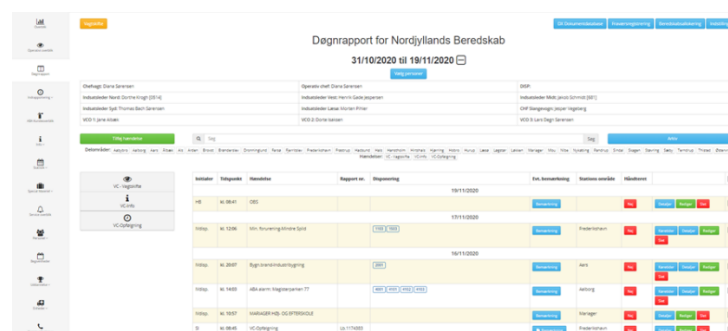
De tre moduler i Assign

Assign indeholder 3 moduler, brand- & rednings-, brandsyns- og et krisestyringsmodul.

Modulerne skal styrke og målrette informationsniveauet, at dokumentation, skabeloner og instrukser kan samles og ensartes, overblik over driftsmæssige opgaver, ressourcestyring og understøtte operative indsatser.



Nedenfor ses et skærmbillede af døgnrapporten i Assign, hvor f.eks. vagtcentralen får et klart overblik over mandskab, køretøjer og ressourcer.



Døgnrapport for Nordjyllands Beredskab
31/10/2020 til 19/11/2020

| Indeholder | Stationsnr. | Adresse | Placering | Statistik |
|-------------|-------------|---------|------------|-----------|
| MSB Aalborg | 100 | | 19/11/2020 | |
| MSB Aalborg | 100 | | 19/11/2020 | |
| MSB Aalborg | 100 | | 19/11/2020 | |
| MSB Aalborg | 100 | | 19/11/2020 | |
| MSB Aalborg | 100 | | 19/11/2020 | |

For at kunne følge køretøjerne pågår der pt. en proces med at sætte QR-koder på alle køretøjerne. På denne måde er der ligeledes et modul ift. fejlmelding af køretøjer via deres QR-kode, idet værkstederne får besked om køretøjets fejlmelding fra Assign.

Kriseledelse og krisestyring

I Nordjyllands Beredskab arbejdes der med intern kriseledelse og samordnet krisestyring med kommunerne og Region Nordjylland.

Assign krisestyring giver mulighed for at samle og digitalisere arbejdet med beredskabsplanlægning, indsatser og forebyggelse, samt håndtering af både hverdags- og større hændelser.

Der er et stort behov for at alle i en krise arbejder ud fra det samme situationsbillede og derfor er det optimalt at kunne tilgå denne platform, som kan skabe overblik og give de involverede aktører et fælles situationsbillede. Evnen til at styre en krise har betydning for, hvor store konsekvenser krisen får, og hvor hurtigt den kan bringes til ophør.

Assign krisestyring giver mulighed for at samle fælles information internt og eksternt. Ressourcer og opgaver kan defineres både som tekst og som markering på kortmateriel, og personer/funktioner kan tilknyttes, hvilket vil gøre at både interne og eksterne aktører i en krise er på forkant.

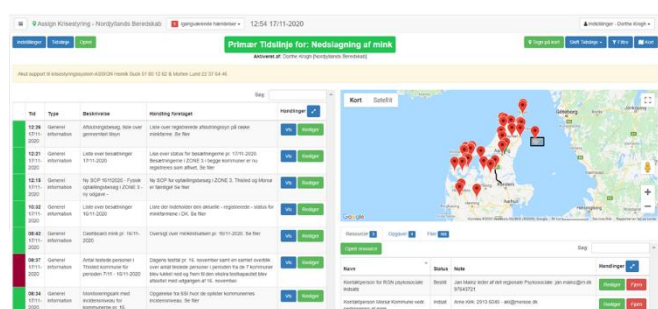
Krisestyringsmodulet bruges ift. nedslagning af mink

Krisestyringsmodulet har allerede være anvendt i forbindelse med hændelsen med nedslagning af mink. Her har de flere kommuner og Region Nordjylland været indbudt til at anvende platformen.

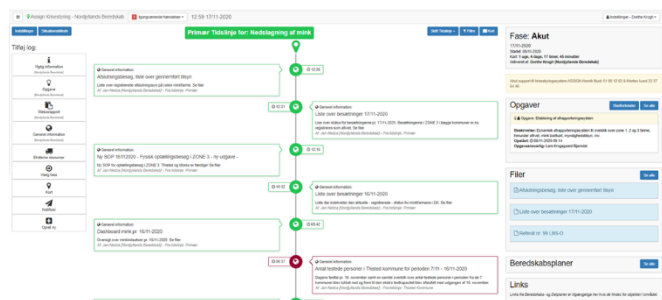


Her har det været muligt at sikre at de berørte aktører hele tiden har et fælles situationsbillede, oversigt over ressourcer og opgaver, samt dele vigtige informationer og dokumenter.

Nordjyllands Beredskab ser frem til, at kommuner og regionen spiller aktivt ind i den digitale krisestyringsplatform, når vi fremadrettet har en større hændelse.



Krisestyringsmodulet under nedslagning af mink. Nedenfor ses tidslinje i processen



Brandsynsmodulet

Order Group er pt. i gang med at udvikle brandsynsmodulet i samarbejde med Nordjyllands Beredskab og tre andre beredskaber.

Platformen giver mulighed for at ensrette arbejdsprocedurer for medarbejdere med udgangspunkt i en fælles digital platform for brandsyn, som kan tilgås fra iPad/tablet på alle geografiske lokaliteter.

Platformen skaber overblik over planlægning og drift samt giver mulighed

for optimering af udtræk af statistik og kvalitetssikring.

Et boost for kommunikationen

Assign, gør at Nordjyllands Beredskab får mulighed for optimering af de daglige operationer og skaber fælles overblik over opgaver og ressourcer.

Kommunikationen bliver forbedret internt som eksterne, idet der kan deles information på tværs, hvilket giver et ensartet situationsbillede og fordrer effektive opgaveløsninger.

Derudover understøtter modulerne de operative indsatser og krisestyring i samspil med kommuner og andre aktører.



Implementeringsfasen af alle modulerne er i fuld gang ved Nordjyllands Beredskab.

Arbejdet er igangsat i alle afdelinger, for at skabe ejerskab og kendskab til platformen på alle niveauer.

Det forventes at beredskabet vil være i drift med Brand- og Redningsmodulet ultimo 2020 og i drift med Brandsynsmodulet 1. januar 2021.

Enheder

| Farve | Navn | Registrerings nr. | Type | Station | Noter | Handlinger |
|---------------------------------|-----------------|-------------------|--------------------|---------|-------|------------|
| Egen delområde (1) | | | | | | Sej |
| Container / Igen - egen station | | | | | | Sej |
| Nordjyllands Beredskab (28) | | | | | | Sej |
| P1012 | | 2562223 | Autografer | Aalborg | | Sej |
| P1016 | | 2502773 | Tankografer | Aalborg | | Sej |
| P2071 | | U758396 | Vandtanker | Aalborg | | Sej |
| 0004 | | 260164 | Forureningsstrøber | Aalborg | | Sej |
| 4001 | | 4F10862 | Industriederfel | Aalborg | | Sej |
| 4002 | | 4F52491 | Industriederfel | Aalborg | | Sej |
| 4003 | Kommunale anlæg | | Industriederfel | Aalborg | | Sej |
| 4001 | | 4F10881 | Autografer | Aalborg | | Sej |
| 4002 | | 4F10825 | Autografer | Aalborg | | Sej |
| 4003 | | 4F10830 | Autografer | Aalborg | | Sej |

Tema: ISL Temadag - digitalt

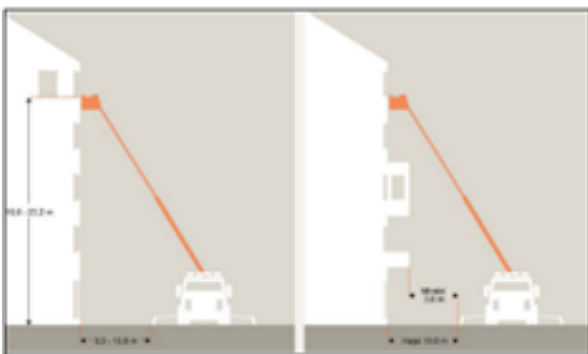
Grundet hjemsendelse og forsamlingsloftet på max. 10 personer blev den fælles temadag for indsatsledere og chefvagter i Nordjyllands Beredskab afholdt digitalt – ganske succesfuldt.

Operative bindinger

Operative bindinger dannede grundlag for temadage i oktober 2020 for alle indsatsledere og chefvagter i Nordjyllands Beredskab. To af vores medarbejdere fra den forebyggende afdeling som i dagligdagen også kører som indsatsledere gennemførte temadagene gennem en digital platform med stor succes. Målet var at nå ud til alle indsatsledere på de to afholdte temadage og det lykkedes.

Temadagene udgør én af flere planlagte temadage, hvor der er fokus på videreuddannelse og kompetenceløft af alle indsatsledere og chefvagter ved Nordjyllands Beredskab.

Dagens var oprindeligt planlagt til afholdelse på vores egne undervisningsfaciliteter på Uddannelsescenter Rørdal, men pga. almindelige forsigtighedsregler måtte i stedet den digitale platform anvendes.



For at skabe et fælles udgangspunkt for dagen, var sammensat en generel information om, hvad de operative bindinger betyder for Nordjyllands Beredskab og herefter et dynamisk program med aktiv deltagelse gennem mindre grupper

Gennem en inddragende proces blev begrebet bearbejdet til noget der kan omsættes til dagligdagens operative udfordringer for mandskab, holdledere og indsatsledere.

De deltagende indsatsledere kom undervejs med gode input for det fortsatte arbejde, som kan følges op på, i en operative kontekst.

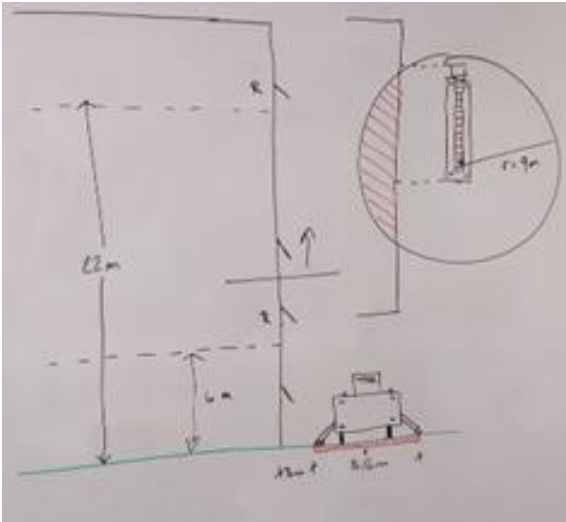
Et eksempel fra temadagen

Operative bindinger er ikke nyt for Nordjyllands Beredskab men med det nye Bygningsreglement BR18 – er der nu mere præcist beskrevet, hvad et "standard" beredskab i Danmark skal kunne præstere til vores borgere, når de bygger deres bygninger traditionelt.



Emnet for dagens tema handlede især over anderledes udfordringer som vi i fremtiden kan blive stillet over for.

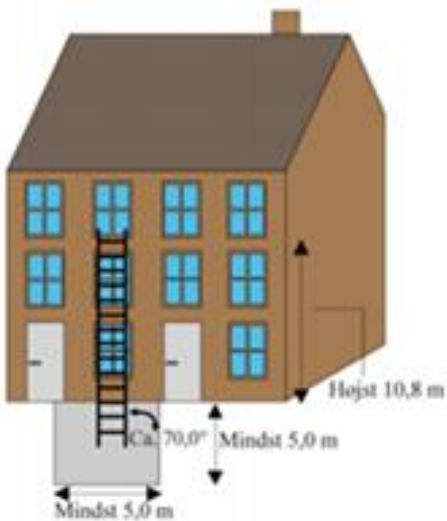
I forhold til **Nationale krav**, beskrives, at beredskabet skal kunne redde personer ud af en bygning gennem en redningsåbning i op til 23,2 meters højde over terræn. Ønsker en bygherre at bygge en bygning, hvor vi skal kunne redde personer ud fra f.eks. 24 meters højde, skal denne overskridelse på 0,8 meter accepteres af beredskabet.



Hvis beredskabet accepterer en sådan afvigelse, skal man være opmærksom på at at dette forhold antageligt vil være bindende i bygningens levetid.

"Operative bindinger" har blandt andet konsekvenser for:

- Materiel
- Taktik
- Arbejdsmiljø
- Uddannelse



Den gode respons fra deltagere, samt erfaringer fra temadagene viser at digital afvikling af lignende temadage, hvor fysisk tilstedeværelse ikke vurderes at være nødvendig eller muligt, kan anvendes igen med stor gevinst.



FAKTA

Nordjyllands Beredskab har i dag i alt 25 indsatsledere, som dækker den nordjyske geografi inkl. Læsø.

I 2019 havde Nordjyllands Beredskab i alt 3011 hændelser, ud af disse deltog indsatsleder som teknisk leder i 1110 hændelser.

Statistik

Byggesager Nordjyllands Beredskab 1/1- 31/10 2020

| | Byggelov BR18 Kap. 5 | Beredskabslov -tekniske forskrifter | Aktive anlæg -nye ABA/AVS anlæg | Risikovirksomheder Risikomyndigheder sagsbehandlingsmøder |
|----------------------------|--------------------------------|---|--|--|
| Antal 2020 til dato | 306 | 105 | 23 | 25 |
| Antal 2019 total | 524 | 75 | 1329 | 13 |
| % ifht sidste år | 58% | 140% | | |

Kontrolsyn * 1/1- 31/10 2020

| | Antal brandsyn objekter i henhold til brandsyns bekendtgørelsen | Risikovirksomheder Inspektion ifht Sevesodirektiv |
|-----------------------------------|--|---|
| Antal 2020 til dato | 1630 | 7 |
| Antal 2019 total | 2046 | 8 |
| * Brandsyn år til dato i % | 77% | |
| Total antal objekter 2020 | 2110 | |

* Det har været en udfordring at gå brandsyn i 2020 da der har været lukket ned for brandsyn i flere omgang grundet covid-19. Der til trods er brandsynene næsten på niveau, dog vil der kunne blive udfordringer med at få adgang til enkelte plejecentre.

Lejlighedstilladelser *

1/1- 31/10 2020

| | Høring ifbm arrangementerr | Midlertidig overnatning |
|----------------------------|----------------------------|-------------------------|
| Antal 2020 til dato | 76 | 285 |
| Antal 2019 total | 189 | 1003 |
| % ifht sidste år | 40% | 28% |

* Der er gået langt færre lejlighedssyn i indeværende år.
Det skyldes at arrangementerne blev aflyst grundet covid-19.

Fyrværkerisager

1/1- 31/10 2020

| | Fest & Scenefyrværkeri | Salg & opbevaring |
|----------------------------|------------------------|-------------------|
| Antal 2020 til dato | 30 | 126 |
| Antal 2019 total | 78 | 229 |
| % ifht sidste år | 38% | 55% |

Indsatser i Nordjyllands Beredskab

1/1- 31/10 2020

Antal udrykning fordelt på alarmtype

| | Reel | Blind | Falsk | Andet | Total |
|-------------------------------|--------------|--------------|------------|------------|-------------------------------|
| | | | | | Nordjyllands Beredskab |
| Antal | 1419 | 1017 | 15 | 2 | 2453 |
| Samme periode året før | 1423 | 1009 | 34 | 0 | 2466 |
| | | | | | Hele landet |
| Antal | 16884 | 14120 | 435 | 133 | 31572 |
| Samme periode året før | 17215 | 15343 | 568 | 0 | 33126 |

Indsatser i Nordjyllands Beredskab

1/1- 31/10 2020

Reelle udrykninger fordelt på type

| | Brand | Miljø | Ulykke | ABA | Anden hændelse | Falsk & blind | Total |
|-------------------------------|------------------------|------------|------------|------------|----------------|---------------|-------------|
| | Nordjyllands Beredskab | | | | | | |
| Antal | 982 | 174 | 156 | 848 | 108 | 185 | 2453 |
| Samme periode året før | 939 | 174 | 201 | 868 | 108 | 176 | 2466 |

Antal ABA-alarmer til fakturering

1/1 – 31/10 2020

| | ABA i alt | Blind alarm | Blind alarm m/fakturering* | Fakturerings andel |
|------------------|------------------------|-------------|----------------------------|--------------------|
| | Nordjyllands Beredskab | | | |
| Antal | 939 | 848 | 631 | 74% |
| Sidste år | 969 | 868 | 476 | 55% |

*Feltet med "blind alarm til fakturering" er steget i 2020. Dette skyldes at der er kommet mere fokus på at sætte flueben i Odin rapporten. Den faktuelle fakturering er ikke steget.

Responsstider i Nordjyllands Beredskab

1/1 – 31/10 2020

| | 10 minut | 15 minutter | 15-30 minutter | Total | Gns. |
|----------------------|------------------------|-------------|----------------|-------------|--------------|
| | Nordjyllands Beredskab | | | | |
| Responsstider | | | | | |
| Antal | 1032 | 628 | 264 | 1924 | 10:12 |
| Procent | 54% | 32% | 14% | 100% | |

FAKTA:

Nordjyllands Beredskab kørte i 2020 til 25 brande, hvor årsagen til brand var ukrudtbrændere. Sammenlignet med 2018 og 2019 ligger antallet af disse hændelser ret stabilt idet der i 2018 blev kørt til 22 af disse typer brande og i 2019 til 20 stk.

Nordjyllands Beredskab har om sommeren stor fokus på oplysning om faren og risikoen ved anvendelse af ukrudtsbrændere til borger og samfund via kampagne på de sociale medier.