

Arbejdsulykker hos brandfolk

April 2019 – september 2021

Beredskabsstyrelsen
Center for Viden og Analyse



Vi forebygger allerede

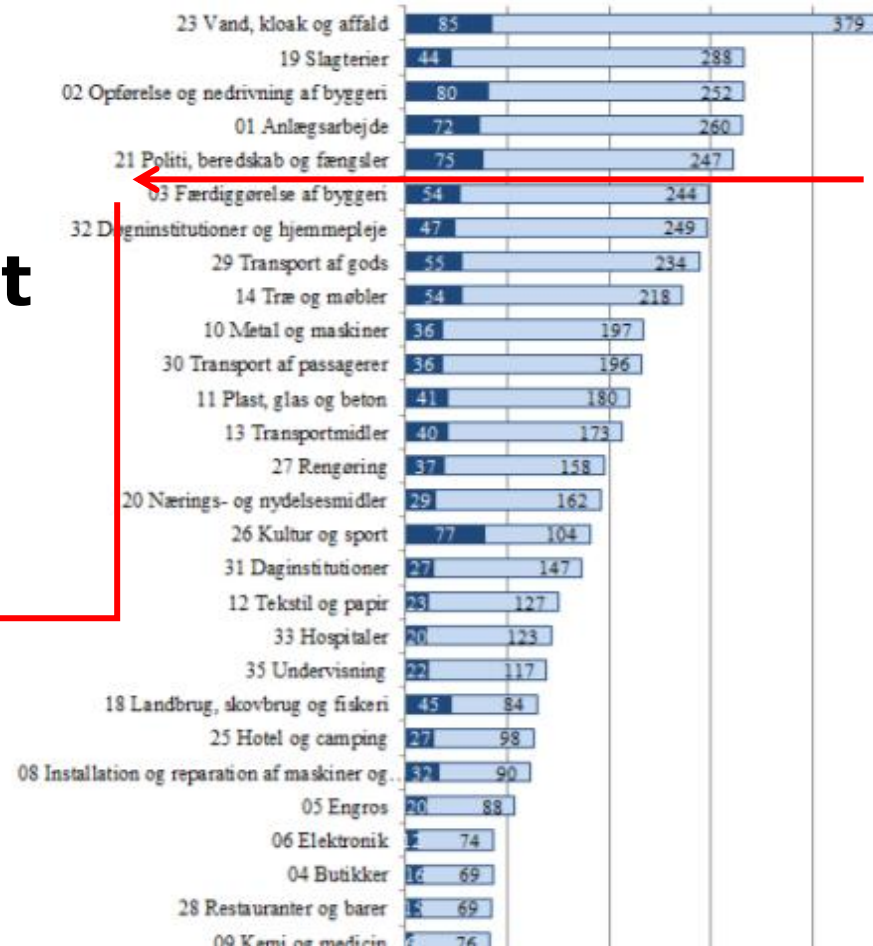
- Forebyggelse af arbejdsulykker – det sker allerede
- Brandfolk arbejder dagligt med forskellige risici
- Fokus på sikkerhed og arbejdsmiljø
- Fraværet har både omkostninger for den skadelidte, men også for samfundet og den enkelte arbejdsplads
- Branchevejledninger
- Uddannelse
- Årlige vedligeholdsovelser



Baggrund for projektet

**Anmeldte arbejdsulykker
i 2017 pr. 10.000
beskæftigede opdelt i
branchegrupper**

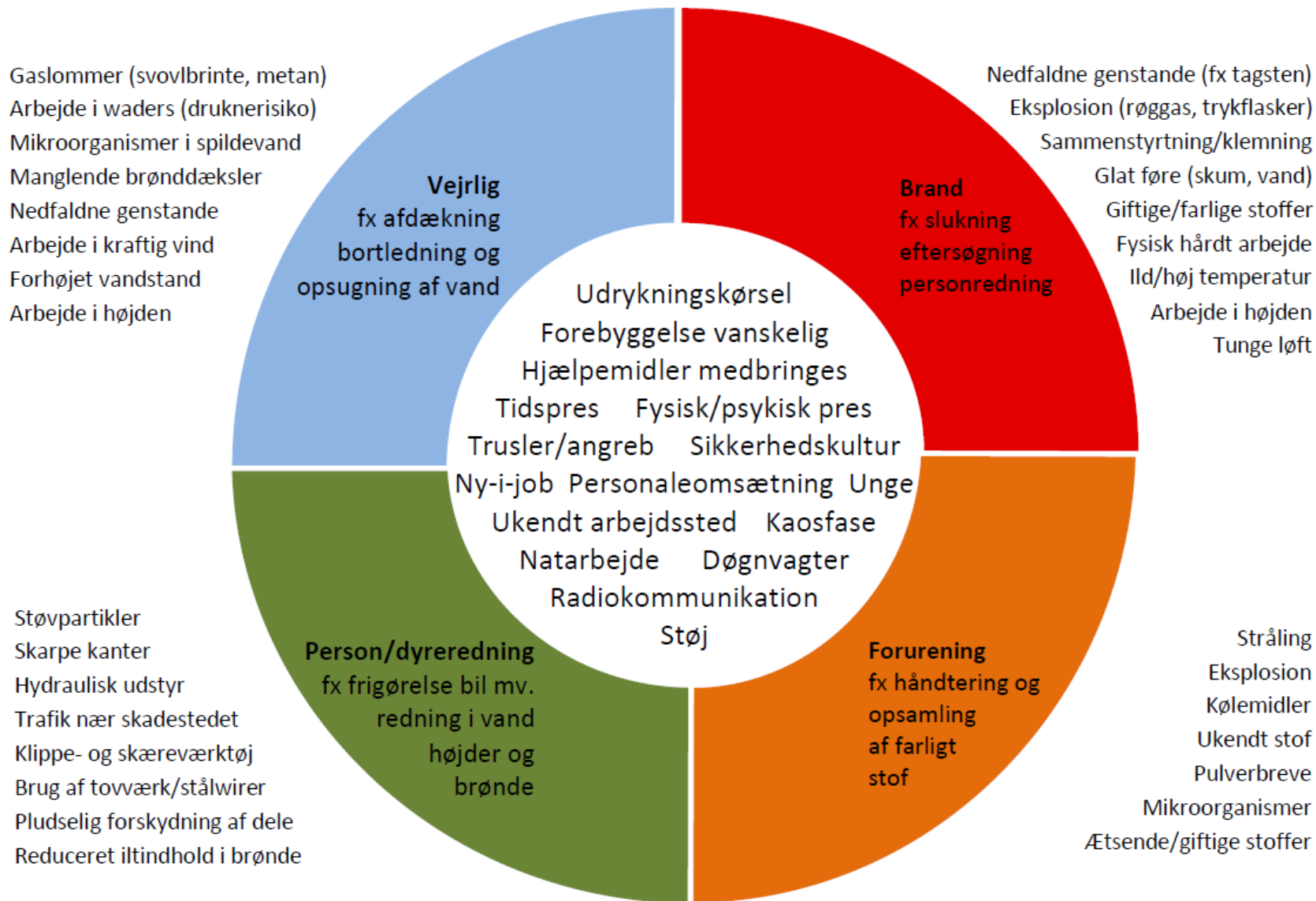
Arbejdstilsynet 2018



75

247

Udvalgte risici for brandfolk



ARBEJDSULYKKER HOS BRANDFOLK
ARBEJDSMILJØKONFERENCE 17. SEPTEMBER 2019, NYBORG STRAND

Projektplan

Q2 2019

Kortlægning

Identifikation
årsager og risici

Anbefalinger

Rapport

Q3 2021



ARBEJDSULYKKER HOS BRANDFOLK
ARBEJDSMILJØKONFERENCE 17. SEPTEMBER 2019, NYBORG STRAND

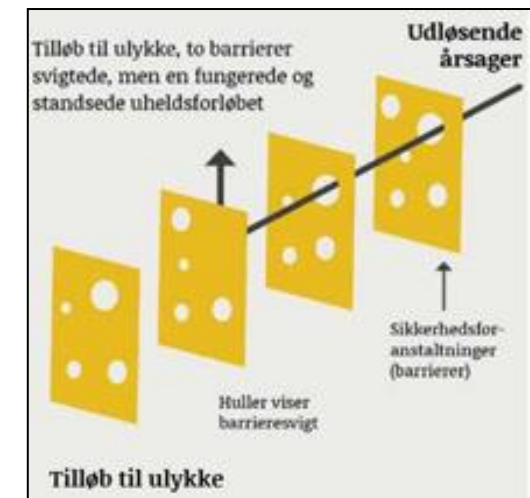
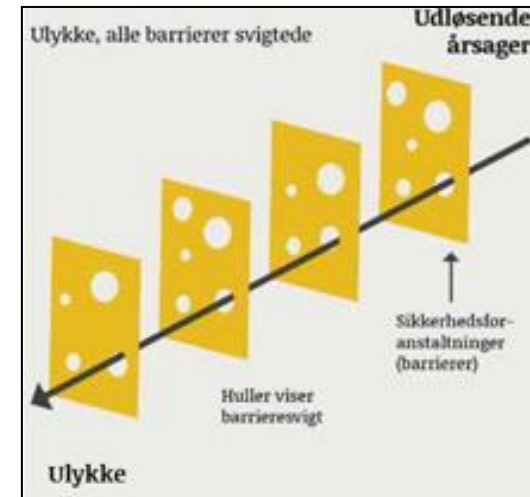
Delprojekter

Del 1

- Kortlægge arbejdsulykker i perioden 2008-2018
- Identificere bagvedliggende årsager og risikofaktorer for arbejdsulykker
- Beskrivelse af arbejdsmiljøindsats

Del 2

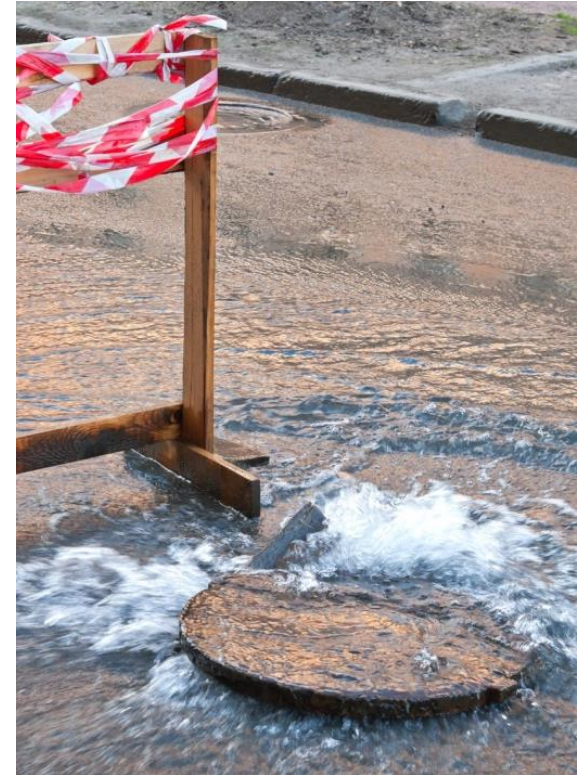
- **WORKSHOP:** Identificere mulige forebyggende tiltag
- Afprøve udvalgte tiltag - Teknisk skole i Tinglev
- Observationsstudier
- anbefale forebyggende tiltag - rapport
- Tilpasning af undervisningsmateriale/ uddannelser



Risiko-vurdering. i-bar.dk

Fokus

- Tilskadekomne; alder, erfaring, funktionsniveau, køn
- Holdleders erfaring/vilkår?
- Hændelsen man var sendt ud til?
- Opgaven ved ulykkens indtræden?
- Hvor skete ulykken?
- Hvornår skete ulykken?
- Øget forekomst på nogle tidspunkter?
- Hvordan undgås lignende ulykker?



Data og metode

Arbejdsmarkedets Erhvervssikring 2008-2018

- Anmeldte arbejdsulykker med 1 dags fravær eller mere - EASY/AES

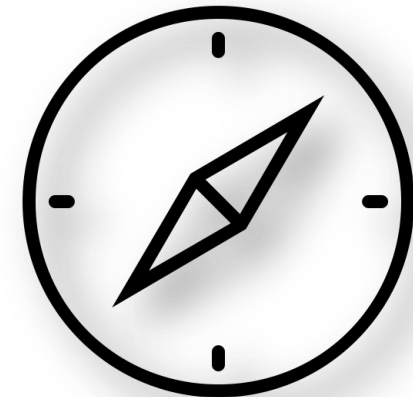
Statsligt/kommunalt redningsberedskab/Falck

- Registrerede arbejdsulykker med <1 dags fravær
- Nærvæd hændelser og korrigerende handlinger
- APV med tilhørende handlingsplaner (fysiske forhold)
- Evt. uddybende telefoninterview med arbejdsmiljøgrupper
- Workshop med arbejdsmiljøgrupper
- Observationsstudier med videodokumentation



Styregruppe

- Bo Torp Henriksen, Center for Viden og Analyse, BRS (Formand)
- Kasper Sønderdahl, Østjyllands Brandvæsen
- Lars Rosenwanger, Nordsjællands Brandvæsen
- Rasmus Storgaard Petersen, Beredskab Øst
- Bendt Trustrup, Falck
- Nete Herskind, KL
- Finn Olsen, BAU transport og engros
- Asger Larsen, Forsvarets Center for Arbejdsmiljø
- Martin Thomsen, Teknisk Skole, BRS
- Paw Myrndorff, Center for Uddannelse, BRS
- Martin Vendelbo, Nationalt Beredskab, BRS



Desuden: en videnskabelig referencegruppe, interessentgruppe (AMR og faglige organisationer), sparringsgruppe og projektgruppe i BRS

Proces- og tidsplan

Work Package 1: <ul style="list-style-type: none"> ➤ Tilladelser, indhentning af data, dataoprensning ➤ Analyse af risikofaktorer ➤ Identifikation af bagvedliggende årsager ➤ Formidling af projektet, videndeling og udarbejdelse af publikation 	Work Package 2: <ul style="list-style-type: none"> ➤ Workshop med arbejdsmiljøgrupper ➤ 1:1 afprøvninger samt videooptagelse ➤ Beredskabsfaglig og arbejdsmiljømæssig gennemgang af foreslåede tiltag ➤ Udarbejdelse af anbefalinger ➤ Tilpasning af materiale/ uddannelse/ udarbejdelse af nyt materiale ➤ Formidling af projektet, videndeling og udarbejdelse af publikation
---	--

Forventet tidsforløb	Q2 2019	Q3 2019	Q4 2019	Q1 2020	Q2 2020	Q3 2020	Q4 2020	Q1 2021	Q2 2021	Q3 2021
WP1	Styregruppe- møde (1) – projektets organisering og kommuni- kation Indhentning af tilladelser	Indhentning af data og dataoprens- ning Kortlægning og analyse af risikofaktorer Inddragelse af mindre grup- pe om analy- sen	Styregruppe- møde (2) - gennemgang og drøftelse af foreløbige re- sultater Identifikation af bagvedlig- gende årsager	Udarbejdelse af rapport/ oplæg	Sparring med mindre grup- pe om resul- tater Styregruppe- møde (3) – strategisk vurdering af resultater og forelæggelse af rapport					
WP2						WORKSHOP med arbejds- miljøgrupper med henblik på identifi- kation af mulige forebyggende tiltag Skriftlig hø- ring af styre- gruppen ang. afprøvninger	1:1 afprøv- ninger med videooptage- lse i Tinglev og interview Observations- studier ved FCA	Styregruppe- møde (4) Beredskabs- faglig og ar- bejdsmiljø- mæssig gen- nemgang af foreslåede tiltag Udarbejdelse af anbefalin- ger	Tilpasning af materiale/ uddannelser/ udarbejdelse af nyt materi- ale	Styregruppe- møde (5) Evaluering
Formidling	Information på hjemmeside Faktaark til interessenter Kommunikation vedr. data- indhentning	Information på hjemmeside		WP1: Offent- liggørelse af rapport, pub- likation Tema: 'Hvad er pro- blemerne?'	Information på hjemmeside Oplæg			WP2: Formidling, videndeling og oplæg Tema: 'Hvad kan mulige løsninger være?'		

Vi ser frem til samarbejdet



Eventuelle spørgsmål kan rettes til:

Vibeke Østergaard Thomsen - brs-vit@brs.dk

Hanne Riis Ketler - brs-hrk@brs.dk

Fra 1. oktober kan du læse mere på hjemmesiden brs.dk/arbejdsulykker