
Retningslinjer for brug af personligt beskyttelsesudstyr ved indsats i røgfyldte miljøer

- 9. april 2013

TIL BRUG FOR BEREDSKABS-
STYRELSENS INDSATSPERSONEL,
VÆRNEPLIGTIGE OG KURSISTER

TIL BRUG FOR BEREDSKABS-
STYRELSENS INDSATSPERSONEL,
VÆRNEPLIGTIGE OG KURSISTER

Udgivet af:

Beredskabsstyrelsen, Nationalt Beredskab

Datavej 16

3460 Birkerød

Telefon: 45 90 60 00

Fax: 45 90 60 60

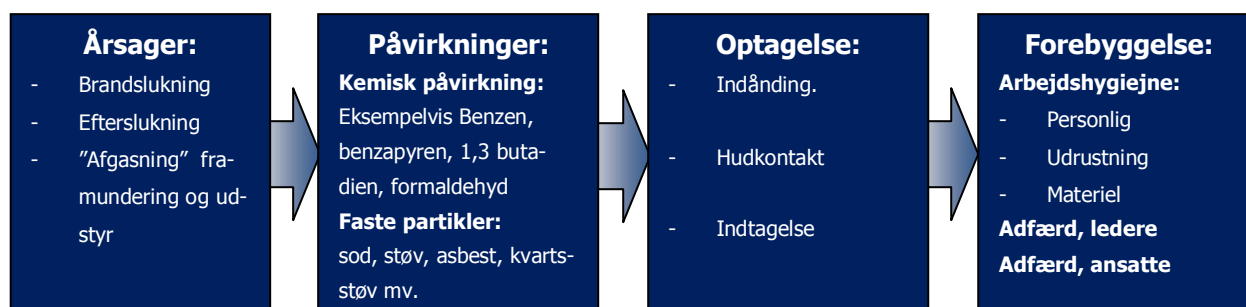
E-mail. nbr@brs.dk

www.brs.dk

Version: 5.0 - 9. april 2013

Beredskabsstyrelsens har som arbejdsgiver ansvaret for at sikre et sikkert, trygt og sundt arbejdsmiljø såvel fysisk som psykisk og arbejder hele tiden på at forbedre arbejdsmiljøet. Et godt arbejdsmiljø betyder bl.a. fysiske foranstaltninger, så den enkelte kan løse sine opgaver trygt og sikkert i hverdagen. Det ansvar kan kun løftes i samspil med styrelsens medarbejdere. Det er derfor også den enkeltes opgave at passe på sin egen sundhed, trivsel og sikkerhed, men også at være opmærksom på sine kollegers.

I forhold til arbejdsmiljøarbejdet og det operative opgavesæt omkring brandbekæmpelse, herunder anvendelse af personligt beskyttelsesudstyr, har Beredskabsstyrelsen udarbejdet nedenstående retningslinjer der tager afsæt i følgende eksempel på årsagssammenhæng:



Retningslinjerne er et udtryk for, at Beredskabsstyrelsen som arbejdsgiver tager den risiko, der kan være forbundet med brandbekæmpelse meget alvorligt. Den enkelte medarbejder har medansvar for, både under og efter indsats, at medvirke til at sikkerheds- og sundhedsmæssige retningslinjer overholdes, herunder at der opretholdes en god personlig hygiejne (rene hænder mv.) og håndtering/brug af indsatspåkledning og materiel mv. Det er den ansvarlige befalingsmand, der orienterer mandskabet om, at der kan være risici forbundet med sod, røg og damp fra en brand i forbindelse med brandbekæmpelse. Befalingsmanden skal på baggrund af en konkret vurdering sikre mandskabet bedst muligt imod denne risiko ved at følge nedenstående retningslinjer:

- Indsatsmandskab, som risikerer at blive udsat for røg eller som skal arbejde i et røgfyldt miljø, skal anlægge fuld åndedrætsbeskyttelse inden første kontakt med røg og have det anlagt så længe, der er kontakt med røg. Hvilepauser mv., hvor åndedrætsbeskyttelsen er aflagt, skal ske i et ikke-røgfyldt område.
- Indsatsmandskab, som arbejder i eftersluknings- og pakkefasen, skal så længe der fortsat er risiko for afdampning fra brandstedet, arbejde med fuld åndedrætsbeskyttelse anlagt, uanset om det er indendørs eller udendørs. I det omfang der i pakkefasen er kontakt med udstyr, der er forurenede med partikler, brandrøg eller lignende, er det tillige nødvendigt at anvende handsker.
- Indsatspåkledning, der efter indsats eller øvelse vurderes at være forurenede med partikler, brandrøg eller lignende, pakkes som udgangspunkt i en varmtvandsopløselig vaskepose. Under hjemkørsel opbevares forurenede indsatspåkledning, der ikke er pakket i vaskepose, uden for mandskabskabinen eller transporteres på et andet køretøj. Røgdykkerudstyr og hjelme mv. der er placeret i mandskabskabinen aftørres med en renseserviet.
- Såfremt udrykningsenheden omdirigeres til en ny indsatsopgave, kan mandskabet om nødvendigt ikklædes de brugte dragter.
- Ved hjemkomst afleveres vaskeposen, og der udleveres en ren indsatspåkledning.
- Forurenede indsatspåkledning må ikke opbevares i opholds- eller soverum eller medtages i spiselokaler.

- Der skelnes generelt ikke mellem røg fra "uddannelse" eller røg fra "indsats". For indsatspåkledning, der bruges under uddannelse, som foregår under kontrollerede forhold, gælder dog følgende:
 - Indsatspåkledning, der anvendes til den daglige røgdykkeruddannelse, kan opbevares enten under halvtag i det fri eller i dertil egnede rum, hvor der kun er midlertidigt ophold. Indsatspåkledning, der anvendes til uddannelsesmæssige formål, vaskes efter behov.
 - Er transport til øvelsesområde mv. nødvendig gælder samme regler som transport efter indsats.
- Indsatspåkledning, der vurderes at være forurenede med partikler, brandrøg eller lignende, og som ikke er pakket i en varmtvandsopløselig pose, betragtes som en sundhedsmæssig risiko og behandles herefter. Ansatte på depoter mv., der er i kontakt med forurenede indsatsbeklædning, skal anvende en filterende ansigtsmaske (min. FFP2), samt gummi-/nitrilhandsker og skal samtidig tilse, at forurenede beklædningsgenstande ikke kommer i kontakt med rene.
- I forbindelse med indsats og uddannelse mv. skal der være mulighed for at vaske hænder og ansigt i forbindelse med spisepauser og toiletbesøg, samt når man forlader indsatsområdet.

TIL BRUG FOR BEREDSKABS-
STYRELSENS INDSATSPERSONEL,
VÆRNEPLIGTIGE OG KURSISTER

Reference

- BAR transport og engros' vejledning "Personligt beskyttelsesudrustning til brug ved brand og redningsindsatser", http://www.bartransportogengros.dk/Files/Billeder/BAR%20Transport/pdf/Personligt-beskyttelsesudstyr_2012.pdf.
Det fremgår af vejledningens s. 8, at "En snavset dragt er også med til at forringe varmebeskyttelsen, derfor bør indsatsdragten vaskes efter hver tilsmudsede indsats. Desuden kan sod/kulstof og de mange andre sundhedsskadelige stoffer, der er almindeligt forekommende i brandrøg, sidde i indsatsdragtens stof og være sundhedsskadelige. Derfor bør indsatsbeklædningen aftages inden hjemkørsel fra brandstedet og anbringes i et rum uden for mandskabskabinen eller i tætsluttende plastposer."