

BEREDSKABSFORBUNDETS LANDSSTÆVNE

Afsnit: 4.0.0

Side: 1/15

Dato: 18-11-2013

Emne: **TØRKE**
(Brandkonkurrence)

Generelt

Konkurrencen omfatter pakning, udlægning af brandmateriel, indtrængning i "bygning", personredning, indvendig slukning, trinvis førstehjælp til bevidstløse og vejrtrækning samt flaskeskift inden for et samlet tidsrum af 25 minutter.

Personel

Holdet sammensættes af 1 holdleder og 5 personer.

Alt personel skal være mærket således, at det tydeligt fremgår, hvem der er nr. 1, 2, 3, 4, motorpasser (MO) og holdleder (HL).

1'er, 2'er og motorpasser skal, som minimum, have bestået funktionsuddannelse indsats, 3'er og 4'er skal, som minimum, have bestået teoriuddannelse indsats, holdleder skal, som minimum, have bestået holdlederuddannelse. Uddannelserne skal være vedligeholdte efter de til enhver tid gældende regler.

Påklædning

Konkurrencedeltagerne i brandtjeneste skal bære indsatspåkledning (godkendt til indvendig slukning). Der henvises til brancheforeningens bekendtgørelser for hhv. påklædning og røgdykning. Se bilag 2.

Materiel

Hver konkurrencebane skal råde over følgende:

- 1 stk. autosprøjte. Autosprøjten er oppakket jfr. bilag 1.
- 1 stk. brandhane.
- 1 stk. komplet lukketil basal genoplivning beregnet til trinvis førstehjælp til bevidstløse i en vejrtrækning. Fantomet placeres på et tæppe.
- 2 stk. tryklutepumper, inkl. masker og flasker til indsats samt flasker til 2 flaskeskift.
- 1 stk. olie-talleren indeholdende 2 stk. ½ olietønder til oliebrand.
- 1 stk. 25 m. stendukke til brug for redning af person i brændende "bygning".

Materiel placeres ved konkurrencens begyndelse i de jf. banetegningen afmærkede områder. Materiellet skal stå ens på samtlige baner, der bruges under konkurrencen.

Materiel (autosprøjte) kan besigtiges/afprøves fredag eller lørdag inden konkurrencen, således at det enkelte hold har mulighed for at gennemgå materiel og pumpe inden konkurrencens start. Tidspunkt vil fremgå på stævnets hjemmeside eller på holdledermødet.

BEREDSKABSFORBUNDETS LANDSSTÆVNE

Afsnit: 4.0.0

Side: 2/15

Dato: 18-11-2013

Emne: **TØRKE**
(Brandkonkurrence)

Konkurrencens indhold:

Konkurrencen er opdelt i 3 hovedopgaver.

1. opgave er pakning. Der er afsat maks. 10 min. til pakningen.
2. opgave er indsats. Der er afsat maks. 10 min. til indsats.
3. opgave er førstehjælp. Der er afsat maks. 5 min. til førstehjælpen.

Holdet skal foretage B/C udlægning fra autosprøjten til angrebsteget, hvor 1 og 2 foretager indtrængen i "bygning" (container) med offensiv fremrykning med det formål at redde en person i bygningen.

1 og 2 foretager redning af personen og bringer denne til udlægningen, hvor 3 og 4 overtager den tilskadekomne. 3 og 4 bringer den tilskadekomne til det afmærkede område, hvor der skal foretages trinvis førstehjælp på bevidstløs person uden vejrtrækning.

Når personen er overgivet til 3 og 4, foretager 1 og 2 flaskeskit og trænger herefter igen ind i bygningen for at foretage den endelige slukning.

Når slukningen er tilendebragt, og 1 og 2 er uden for bygningen (containeren), standses tiden for indsatsen.

3 og 4 har maks. 5 minutter til at udføre førstehjælpen. Tiden stoppes, når 4'er melder, at opgaven er fuldført.

Hvis holdet bruger mere end 5 minutter på førstehjælpen tillægges den mere forbrugte tid med en faktor 3 til den samlede tid. Eksempel: Et hold bruger 5 minutter og 10 sekunder på førstehjælpen. De 5 minutter tæller ikke, tilbage er 10 sekunder der ganges med en faktor 3, hvilket giver 30 sekunder, der tillægges den samlede tid.

Den mere forbrugte tid noteres på bedømmelsesskemaet. Herudover gives der strafpoint for fejl, mangler og sjusk i førstehjælpen jf. bedømmelsesskemaet.

Konkurrencen sluttet når holdet har løst de 3 opgaver, og holdlederen meddeler dette til dommeren.

BEREDSKABSFORBUNDETS LANDSSTÆVNE

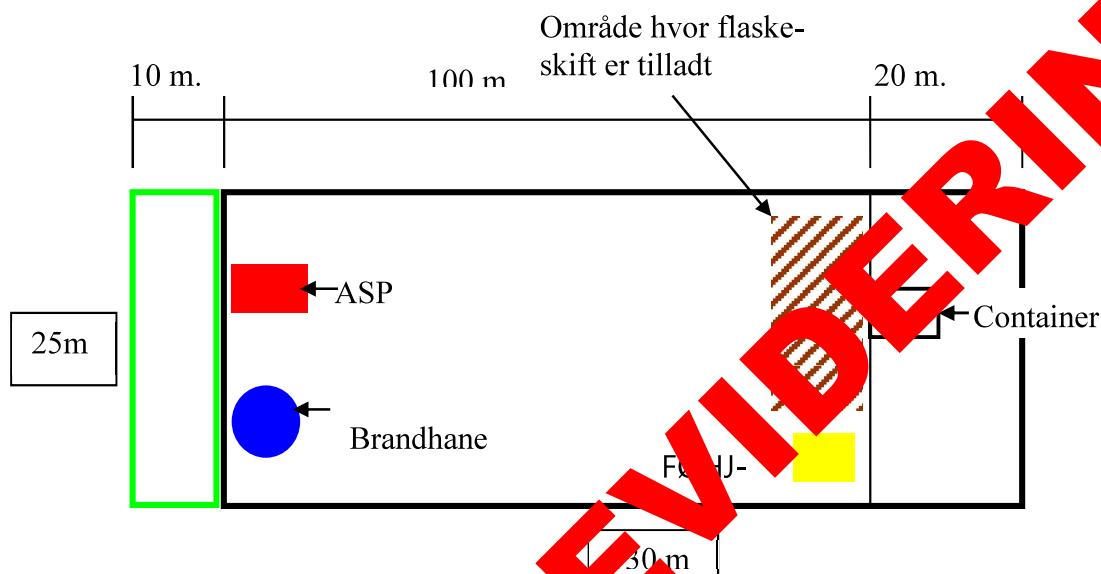
Afsnit: 4.0.0

Side: 3/15

Dato: 18-11-2013

Emne: **TØRKE**
(Brandkonkurrence)

Banetegning:



Flasker til flaskeskift er placeret i området, hvor flaskeskift er tilladt.

Opgave 1:

Pakning:

Holdet stiller klar til ordremodtagelse ved bagenden af autosprøjten. Holdlederen stiller til ordremodtagelse hos dommeren, hvor der meldes klar til ordremodtagelse.

Dommeren udlever ordren "pak alt materiellet", og tiden for pakning startes.

Holdlederen afgiver nu ordren for pakningen, hvorefter hvert hold pakker det (våde) materiel, der er på deres respektive bane, og placerer det på autosprøjten jf. autosprøjten pakkeliste på bilag 1.

De 10 minutter, der er afsat til pakningen, tæller **ikke** med i den samlede tid.

Hvis holdet overskrider de 10 minutter, der er afsat til pakningen, stoppes holdet, og holdet tildes strafpoint for de manglende opgaveløsninger jf. bedømmelsesskemaet. Holdet skal herefter pakke færdig.

BEREDSKABSFORBUNDETS LANDSSTÆVNE

Afsnit: 4.0.0

Side: 4/15

Dato: 18-11-2013

Emne: **TØRKE**
(Brandkonkurrence)

Opgave 2:

Udlægning:

Efter pakning og bedømmelse starter motorpasseren pumpen op, hvorefter dommeren går til ordredugivelse.

Når samtlige holdledere fra de baner der skal starte samtidigt har modtaget ordredmodtagelse, udgiver dommeren ordren til holdlederne. Efter ordredugivelse og evt. opklarende spørgsmål, giver dommeren kommandoen 'sæt ind' og tiden for udlægning startes.

Holdlederen afgiver indsatsordren til holdet, der herefter påbegynder opgaven.

Holdlederens ordre bedømmes jf. bedømmelsesskemaet.

Opgavens løsning må maks. tage 10 minutter ekskl. strafpoint. Overskrides de 10 minutter, der er afsat til opgavens løsning, stoppes opgaveløsningen og tidstagningen, og holdet tildeles strafpoint for de manglende opgaveløsninger jf. bedømmelsesskemaet.

Opgave 3:

Førstehjælp:

Efter indsatsopgaven yder 3 og 4 førstehjælp til den tilskadekomne person der er reddet ud af bygningen. Dette foregår på det dertil indrettede felt på banen.

Til brug for førstehjælperne er der pålagt en dukke til basal genoplivning på tæppe i det dertil indrettede område på banen.

Dukken skal kunne bruges til basal genoplivning til bevidstløse uden normal vejtrækning. Dommeren skal kunne kontrollere førstehjælpernes indsats på dukken.

Opgavefordeling:

HL: Forgrene og tryk

Giver ordre om at slangevej samt placerer og betjener forgrener.

Nr. 1: Dobbelt oprullet C-slange, Trykluftapparat.

Udlægger dobbelt oprullet C-slange og betjener 1. angrebsslange og leder røgdykkerholdet.

Nr. 2: C-slangekurv og Trykluftapparat.

Udlægger C-slange fra forgrener til 1. angrebshold og fungerer som hjælper på røgdykkerholdet.

Nr. 3: B-slange. SOS og dobbelt oprullet c-slange.

Udlægger B-slange fra pumpe til forgrener.

BEREDSKABSFORBUNDETS LANDSSTÆVNE

Afsnit: 4.0.0

Side: 5/15

Dato: 18-11-2013

Emne: **TØRKE**
(Brandkonkurrence)

Udlægger dobbelt oprullet C-slange og betjener 2. angrebsslange og fungerer som leder af 2. angrebshold.

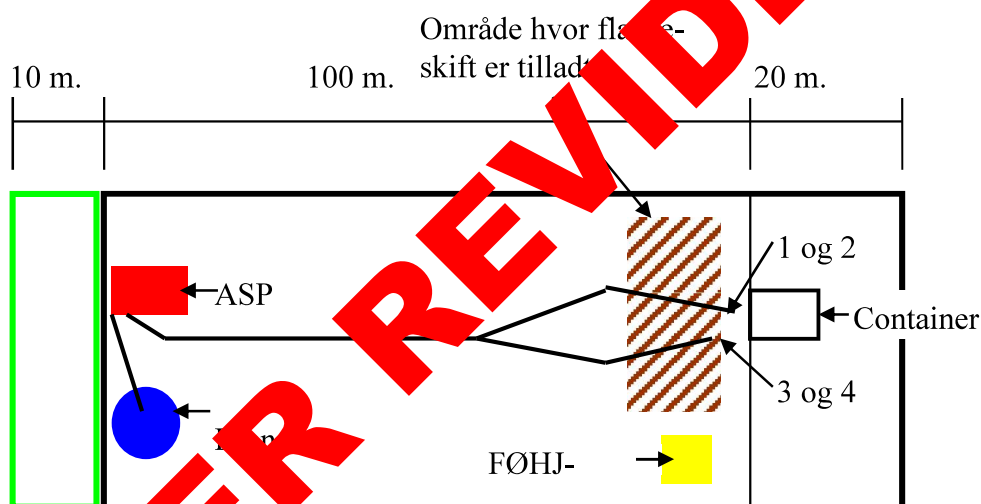
Nr. 4: Udlægger fødeslange til brandhane.

Udlægger C-slanger fra forgrener til 2. angrebshold og fungerer som leder af 2. angrebshold.

MO: Betjener pumpe, modtager fødeslange.

Hvis slangenøgler bruges af et hold, skal de efterlades i startområdet for materiel og pumpe.

Principskitse for udlægningen:



Slukningsopøvelse

Slukningsopøvelsen er: 1 og 2 foretager indtrængning i "bygning" (container) med det formål at foretage personredning og indvendig slukning. Ved ankomst til containeren skal der knuses, før dørene åbnes.

1 og 2 må ikke trænge ind i "bygningen" før 3 og 4 er på plads.

1 og 2 trænger ind i bygningen, slukker tønde 1 og foretager eftersøgning.

1 og 2 bringer den tilskadekomne til døråbningen, hvor 3 og 4 overtager den tilskadekomne.

1 og 2 foretager flaskeskift på den angivne plads.

1 og 2 fortsætter slukning af brand (2. oiletønde) og eftersøger resten af bygningen (containeren).

BEREDSKABSFORBUNDETS LANDSSTÆVNE

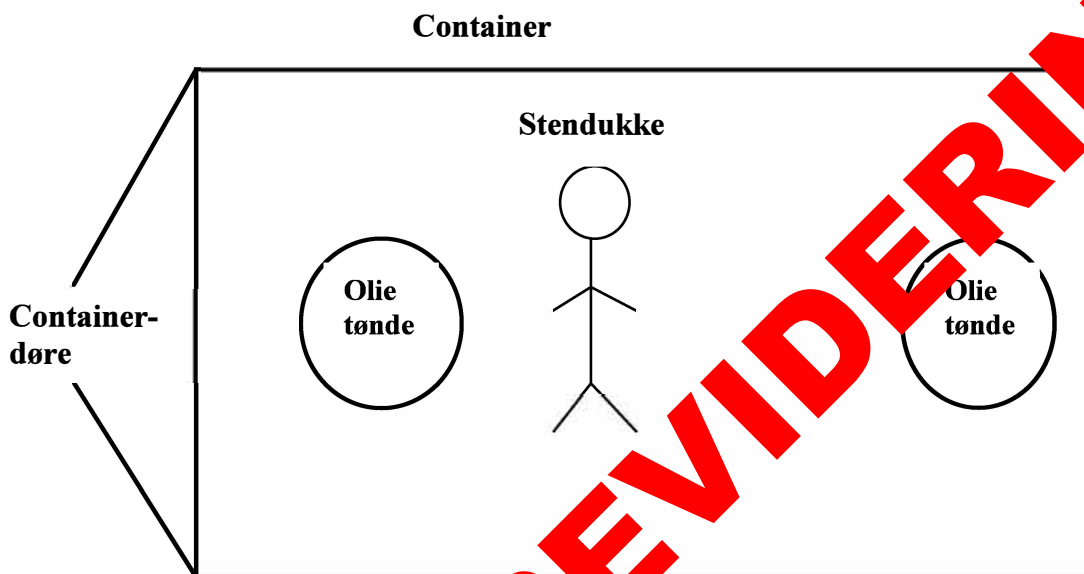
Afsnit: 4.0.0

Side: 6/15

Dato: 18-11-2013

Emne: **TØRKE**
(Brandkonkurrence)

Containeren placeres således, at dørene vender i retning af ASP.



Førstehjælp:

Opgaven påbegyndes efter at konkurrencetiden for brandindsatsen er stoppet.

Førstehjælpsopgaven er: Basal genoplivning til en bevidstløs uden normal vejtrækning, udført af to personer. Førstehjælpsopgaven løses i overensstemmelse med guidelines for udførelse af basal genoplivning, indført 2015. Dog skal der ikke alarmeres efter kortlægning af manglende normal vejtrækning. Førstehjælpen **SKAL** ydes af 3 og 4 personer (se bedømmelsesskema).

Bedømmelse:

Dommeren foretager løbende bedømmelser under arbejdets udførelse jf. bedømmelseskemaet.

Summen af den samlede tid inkl. strafid betegnes konkurrencetiden og er afgørende for holdets placering. Det hold med den korteste konkurrencetid har den bedste placering.

I tilfælde af pointlighed gælder følgende ved placering:

1. Færrest strafpoint i førstehjælpen
2. Færrest strafpoint ved udlægningen

BEREDSKABSFORBUNDETS LANDSSTÆVNE

Afsnit: 4.0.0

Side: 7/15

Dato: 18-11-2013

Emne: **TØRKE**
(Brandkonkurrence)

3. Færrest strafpoint ved flaskeskift
4. Færrest strafpoint ved pakningen

UNDER REVIDERING

BEREDSKABSFORBUNDETS LANDSSTÆVNE

Afsnit: 4.0.0

Side: 8/15

Dato: 18-11-2013

Emne: **TØRKE**
(Brandkonkurrence)

Forberedelse og deltagelse:

Holdet får tildelt en autosprøjte fra den afholdende kreds/kommune.

1'er, 2'er og motorpasser skal, som minimum, have bestået funktionsuddannelse, indsats, 3'er og 4'er skal, som minimum, have bestået grunduddannelse, indsats, holdleder skal, som minimum, have bestået holdleder brand. Uddannelserne skal være vedligeholdte efter de til enhver tid gældende regler.

Kopi af kursusbeviser skal medbringes og forevises på forlangende.

Holdet kan før konkurrencerne på et nærmere angivet tidspunkt få en gennemgang og selv afprøve de til rådighed værende autosprøjter og røg- og klæderudstyr.

UNDER REVIDERING

BEREDSKABSFORBUNDETS LANDSSTÆVNE

Afsnit: 4.0.0

Side: 9/15

Dato: 18-11-2013

Emne: **TØRKE**
(Brandkonkurrence)

BEDØMMELSESSKEMA – OPSTART

BY: _____ HOLDNR.: _____

Kontrol af: Der markeres med et kryds, såfremt fejlen er konstateret.

Præcision

- ☐ Holdet stiller ikke til tiden
- ☐ Antal sekunder holdet stiller for sent

Påklædning og afmærkning (se branchevejledning)

- ☐ Der bæres ikke godkendte støvler.
- ☐ Der bæres ikke godkendt indsatsdragt.
- ☐ Der bæres ikke godkendt hjelm.
- ☐ Der medbringes ikke godkendte handsker.
- ☐ Holddeltagerne er ikke afmærkede.
- ☐ Antal sekunder der bruges på at få brandtøngene på plads
- ☐ Kan holdet ikke komme i orden, og kvantificeres dette.

Strafpoint for opstart

- ☐ Antal af krydser.
- ☐ **Antal strafpoint for opstart**
(antal krydser x 60 sekunder).
- ☐ Antal sekunder holdet kommer for sent samt antal sekunder holdet bruger på at komme i orden.

I alt antal strafpoint for opstart

BEREDSKABSFORBUNDETS LANDSSTÆVNE

Afsnit: 4.0.0

Side: 10/15

Dato: 18-11-2013

Emne: **TØRKE**
(Brandkonkurrence)

BEDØMMELSESSKEMA - PAKNING

BY: _____ HOLDNR.: _____

Kontrol af: Der markeres med et kryds, såfremt fejlen er konstateret

Materiel behandling

- ☐ Materiel slæbes.
- ☐ Materiel trædes på.
- ☐ Materiel smides.
- ☐ Lungeautomat slæbes hen over jorden

Bemærkninger

Pakning og sikkerhed

- ☐ Kurve ikke pakket rigtigt.
- ☐ Der er ikke 2 dobbelt oprullede C-svinger
- ☐ Trykluftapparat er ikke klargjort til indsats
 - Tæthed
 - Flaskevolumen
 - Manometer/Fløjte
 - Remme
- ☐ Der løbes med trykluft

Strafpoint for Pakning

- ☐ Antal af krydser

I alt antal strafpoint for pakning
(antal krydser x 10 sekunder).

UNDER REVIDERING

Afsnit: 4.0.0
Side: 11/15
Dato: 18-11-2013

I alt antal strafpoint for ordre

BEREDSKABSFORBUNDETS LANDSSTÆVNE

Afsnit: 4.0.0

Side: 12/15

Dato: 18-11-2013

Emne: **TØRKE**
(Brandkonkurrence)

(antal krydser x 30 sekunder).

BEDØMMELSESSKEMA – UDLÆGNINGEN

BY: _____ HOLDNR.: _____

Kontrol af: Der markeres med et kryds, såfremt fejlen er konstateret.

Pumpen

Bemærkninger

Materiel behandling

- ☐ Materiel slæbes
- ☐ Materiel trædes på
- ☐ Materiel smides

Kommandoer

- ☐ Der nævnes ikke "dette er fødeslangen"
- ☐ Der kaldes ikke vand frem til forgrube
- ☐ Ordren om vand frem til forgrube gentages ikke
- ☐ Der kaldes ikke vand frem til 1. angreb
- ☐ Ordren om vand frem til 1. angreb gentages ikke
- ☐ Der kaldes ikke vand frem til 2. angreb
- ☐ Ordren om vand frem til 2. angreb gentages ikke

Arbejdet ved fødeslangen

- ☐ B.B.B. udstyr er medbragt
- ☐ Der skyldes ikke den slangen kobles på

Arbejdet ved angrebene

- ☐ S.O. anlægget er ikke anlagt
- ☐ Hvis angrebsslangen ikke bliver lagt i bugter
- ☐ Hvis der løbes med trykluftapparat
- ☐ Ved manglende kontrol af strålerør
- ☐ Ved manglende anlæggelse handsker for røgdykkere
- ☐ Ved manglende brug af røgdykkerhætte
- ☐ Døren køles ikke før åbning
- ☐ 1 og 2 trænger ind før sikringsholdet (3 og 4) er klar

Strafpoint for udlægningen

- ☐ Antal af krydser
- ☐ Antal sekunder der er brugt på at lave udlægningen

BEREDSKABSFORBUNDETS LANDSSTÆVNE

Afsnit: 4.0.0

Side: 13/15

Dato: 18-11-2013

Emne: **TØRKE**
(Brandkonkurrence)

**I alt antal strafpoint for udlægningen
(antal krydser x 30 sekunder)**

BEDØMMELSESSKEMA – FØRSTEHJÆLP

BY: _____ HOLDNR.: _____

Kontrol af: Der markeres med et kryds, såfremt fejlen er konstateret.

1. Manglende kontrol af bevidsthed.
2. Mangler at skabe frie luftveje.
3. Manglende kontrol af normal vejrtrækning.
4. Anvender ikke korrekt tryksted.
5. Giver ikke 30 tryk på trykstedet.
6. Giver ikke 2 effektive indblæsninger.
7. Giver ikke 30 tryk på trykstedet.
8. Giver ikke 2 indblæsninger.
9. Giver ikke 30 tryk på trykstedet.
10. Giver ikke 2 indblæsninger.
11. Giver ikke 30 tryk på trykstedet.
12. Giver ikke 2 indblæsninger.
13. Giver ikke 30 tryk på trykstedet.
14. Giver ikke 2 indblæsninger.

Strafpoint for førstehjælpen

☐ Antal krydser (max 14)

**Antal strafpoint for fejl ved førstehjælpen
(antal krydser x 120 sekunder).**

**Antal strafpoint for langsom og usikker
førstehjælp (antal sekunder over 5 min. x 30)**

Samlings tidsforbrug

- ☐ Opstart.
- ☐ Pakning.
- ☐ Holdlederordre.
- ☐ Udlægning.
- ☐ Førstehjælp.

Tidsforbrug i alt.

UNDER REVIDERING

BEREDSKABSFORBUNDETS LANDSSTÆVNE

Afsnit: 4.0.0

Side: 14/15

Dato: 18-11-2013

Emne: **TØRKE**
(Brandkonkurrence)

Disciplindommer

Banedommer

Bilag 1

Oppakning af autosprøjten:

- 2 sæt røgdykkerudstyr i kabinen, inkl. flasker
- 4 sæt ekstra flasker til røgdykkerudstyret
- 2 C-slangekurve (hver indeholdende 3 stk. C-slanges)
- 2 dobbeltoprullede C-slanger
- 3 B-slangekurve (hver indeholdende 2 stk. B-slanges)
- 2 sæt SOS-udstyr
- 3 sæt slangenøgler
- 1 forgrener
- 1 lygte
- 1 brandhanenøgle
- 1 brandhanestykke

UNDER REVIDERING

BEREDSKABSFORBUNDETS LANDSSTÆVNE

Afsnit: 4.0.0

Side: 15/15

Dato: 18-11-2013

Emne: **TØRKE**
(Brandkonkurrence)

Bilag 2

Litteratur:

Branchevejledning for Røgdykning (2002)

Branchevejledning for Personligt beskyttelsesudstyr til Brand- og Redningsfolk (2000)

Lærebog i brandtjeneste, Røg- og Kemikaliedykkere, Bind 1 og 2, Beredskabsstyrelsen

UNDER REVIDERING

BEREDSKABSFORBUNDETS LANDSSTÆVNE

Afsnit: 4.1.0

Side: 1/3

Dato: 18-11-2013

Emne: Vejledning i tilrettelæggelse af konkurrencer
TØRKE

Generelt.

Opgavetiden er max. 25 minutter inkl. pakning og eksklusiv strafpoint. De 25 minutter er fordelt med maks. 10 minutter til pakning, 10 minutter til udlægning og maks. 5 minutter til førstehjælpen.

Holdene tildeles strafpoint for mangler, overtrædelser af regler og sjældne, if. bedømmelsesskemaerne.

Stiller hele holdet ikke til tiden diskvalificeres det.

Er dele af holdets påklædning eller afmærkningen ikke i orden, har holdet 5 minutter til at bringe dette i orden. Holdet tildeles strafpoint for den enkelte fejl og tillægges strafpoint for den ekstra brugte tid til at klare holdet. Det er holdets opgave, at det bliver klar og ikke dommerses. Et hold, der ikke er klar efter de 5 minutter, diskvalificeres det.

Samtlige strafpoint gives i form af 60 sekunder for fejl ved mødetid, påklædning og afmærkning. Der gives 30 sekunder for fejl i paknings- og udlægningsfasen og 120 sekunder i førstehjælpsfasen. Disse sekunder tillægges den samlede tid for holdet efter opgaveløsningen.

Samme fejl begået flere gange, men samtidigt tælles én.

Tiden mellem pakning, udlægning og førstehjælp medregnes ikke i opgavetiden. Holdet må efter tidsafslutning og afslutning ikke foretage sig yderligere uden tilladelse fra dommeren. Hvis holdet ikke har nået at gøre udlægningen færdig inden for de 10 minutter, tæles den færdig, efter at dommeren har bedømt og frigivet arbejdet, således at der ligger en færdig udlægning til det næste hold.

Materiel

Konkurrencebedømmeren udpeger de afmærkede baner og materiel for dommeren.

Hver konkurrencebane skal råde over følgende:

- 1 stk. autosprøjte. Autosprøjten er oppakket jfr. bilag 1.
- 1 stk. brandhane
- 1 stk. komplet dukke til basal genoplivning beregnet til trinvis førstehjælp til bevidstløse uden vejrtrækning. Fantomet placeres på et tæppe.
- Ekstra masker (ansigter) til skift på fantomet
- 2 stk. trykløftsapparater, inkl. masker og flasker til indsats
- 4 stk. fyldte trykløftsflasker pr. konkurrencehold
- 1 stk. container indeholdende 2 stk. ½ olietønder til oliebrand.
- Optændingsvæske
- 1 stk. 25 kg. stendukke til brug for redning af person i brændende "bygning".

BEREDSKABSFORBUNDETS LANDSSTÆVNE

Afsnit: 4.1.0

Side: 2/3

Dato: 18-11-2013

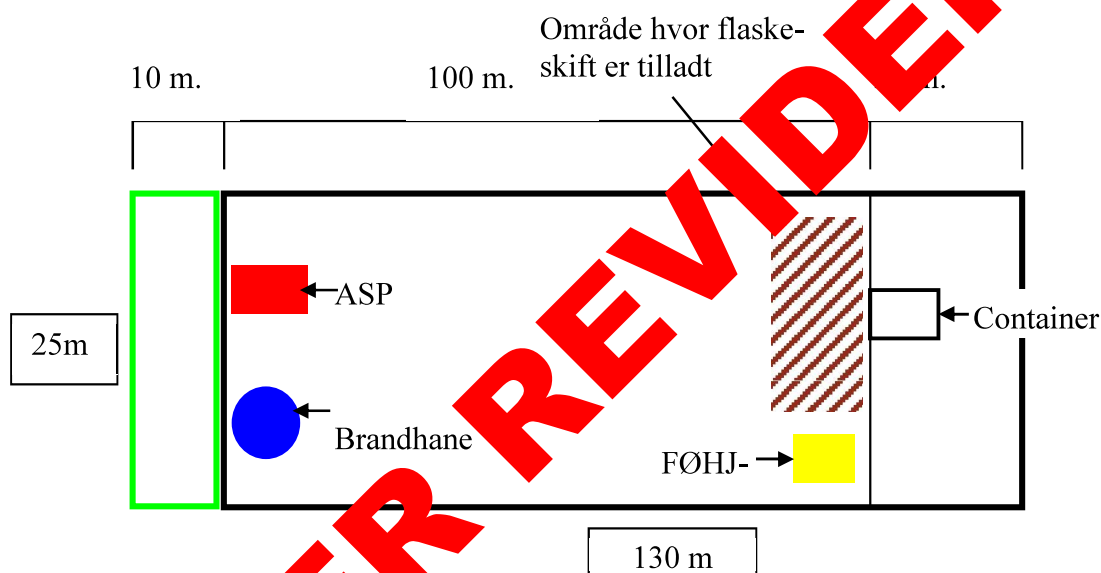
Emne: Vejledning i tilrettelæggelse af konkurrencer
TØRKE

Materiellet placeres ved konkurrencens begyndelse i de jf. banetegningen afmærkede områder. Materiellet skal stå ens på samtlige baner, der bruges under konkurrencen.

Banen

Banen er et afmærket areal på 25 x 130 meter, hvor kun holdet og løbnerne må opholde sig.

Banetegning:



Banen markeres med hvid minestrimmel eller anden tydelig afmærkning.

Der må placeres flere baner ved siden af hinanden, så længe banerne er skarpt adskilt med hvid minestrimmel eller anden tydelig afmærkning og så længe terrænet og forholdene er ens på alle baner.

Startlinjen markeres med en afstand på ca. 100 meter fra containerindgangen. (Containerlinien). Containeren placeres midt for denne linje med indgangen mod angrebsretningen.

Foran containeren laves et felt på 15x3 meter (længst i banens bredde), hvor flaskeskift skal ske.

Til højre for dette felt laves et felt på 3x2 meter (længst i banens længde), mindst 1 meter fra sideafgrænsningen mindst 1 meter fra flaskeskiftet og mindst 1 meter fra containerlinien. I dette felt afvikles førstehjælpsopgaven.

BEREDSKABSFORBUNDETS LANDSSTÆVNE

Afsnit: 4.1.0

Side: 3/3

Dato: 18-11-2013

Emne: Vejledning i tilrettelæggelse af konkurrencer
TØRKE

Hvis der konkurreres på flere baner samtidigt, skal det fremlagte materiel på banerne være af samme slags og standard.

Før start:

Området omkring brandhane og autosprøjte bør være fast underlag (f.eks. græs), så det ikke bliver blødt, efterhånden som konkurrencen skrider frem.

Ordren til holdlederen er skriftlig og oplæses, så der ikke opstår misforståelser.

Før konkurrencens start udlægges slangerne med vand således at 1. hold pakker og udlægger våde slanger.

Til afvikling af konkurrencen bruges 1 disciplindomme til de samlede bedømmelse af alle baner og 2 banedommere pr. bane til bedømmelse af de enkelte hold samt 2 banedommere til udskiftning. Alle dommere skal udstyres med stopure.

Holdet sammensættes af 1 holdleder og 5 personer.

Konkurrencetilrettelæggerne skal sikre, at der er et passende niveau af reservemateriale.