



## Advies inzake de veiligheid en de brandveiligheid bij de organisatie van evenementen met tenten en kraampjes

### 1 Capaciteitsberekening

---

- 1.1 De exploitant van een inrichting of de organisator van een evenement legt de veiligheidscapaciteit inzake aanwezige personen vast, eventueel gedetailleerd per lokaal of groep van lokalen, per tent, per terrein. Deze veiligheidscapaciteit mag niet meer zijn dan de kleinste waarde van 1) de hieronder aangegeven theoretische capaciteiten die zelf afhangen van de oppervlakte of het aantal zitplaatsen, en 2) van de evacuatiecapaciteit van uitgangen, nooduitgangen en evacuatiewegen zoals verder bepaald in dit reglement.
- 1.2 Theoretische capaciteiten:
- in publiek toegankelijke tenten: 2,25 per 1 m<sup>2</sup> oppervlakte van de tent. Onder de oppervlakte dient hier verstaan de bruto oppervlakte die binnen de tentzeilen gemeten wordt zonder aftrek van podiums en achterliggende ruimten, toiletten, vestiaires, toonbanken, tapkasten en ander meubilair of goederen;
  - in de publiekszones van de terreinen in open lucht van een evenement: drie per 1 m<sup>2</sup> oppervlakte.

### 2 Veiligheidseisen inzake de inplanting en toegangswegen

---

- 2.1 Aan de zijden van tent(en) en andere tijdelijke constructies waar uitgangen en/of nooduitgangen voorzien zijn, moet voldoende vrije doorgang gelaten worden zonder obstakels. Deze vrije doorgang moet in verhouding staan met het aantal personen dat van de uitgangen en nooduitgangen moet gebruik maken. De manschappen van de interventieploegen van de brandweer moeten langs dezelfde weg kunnen hulp bieden.
- 2.2 Bij het organiseren van evenementen waar bebouwing is dient er steeds een toegangsweg voor de brandweer te worden gerespecteerd om de bestaande gebouwen en huizen te kunnen bereiken, inzonderheid met een ladderwagen of hoogtewerker. Hiervoor wordt eveneens verwezen naar de leidraad van art. 27.5 met dien verstande, dat de rand van de brandweg moet gelegen zijn tussen de 4 m en de 10 m van het vlak van de gevels.
- 2.3 Binnen deze vrije doorgang mogen geen verkooppunten, voertuigen, toiletvoorzieningen, bevestigingspunten van spantouwen, noch andere hindernissen opgesteld staan.
- 2.4 De toegangswegen worden bepaald in akkoord met de brandweer, volgens de leidraad hierna beschreven.

- 2.5 De voertuigen van de brandweer moeten ten minste tot op 60 meter van één zijde van de tenten en tijdelijke constructies kunnen naderen. Daartoe moeten de voertuigen beschikken over een toegangsmogelijkheid en opstelplaats ofwel op de berijdbare rijweg van de openbare weg, ofwel via een bijzonder toegangsweg vanaf de openbare weg. Indien de toegang moet geschieden via een bijzondere toegangsweg vanaf de berijdbare rijweg van de openbare weg moet er overlegd worden met de brandweer over het juiste tracé, hierbij kunnen volgende richtlijnen gehanteerd worden:
- minimale vrije breedte: 4 m, echter 8 m indien de weg doodloopt;
  - minimale draaistraal: 11 m aan de binnenkant en 15 m aan de buitenkant;
  - minimale vrije hoogte: 4 m;
  - maximale helling: 6 %;
  - draagvermogen: derwijze dat de voertuigen, zonder verzinken, met een maximale asbelasting van 13 ton er kunnen rijden en stilstaan, zelfs als ze het terrein vervormen.
- 2.6 De organisator zorgt voor voldoende parking voor auto's en fietsen alsook voor het ordentelijk parkeren van deze voertuigen.

### **3 Veiligheidseisen inzake de materialen gebruikt voor de opbouw van de tijdelijke constructies**

---

- 3.1 De zeilen en doeken gebruikt voor de opbouw van tenten, podia en tijdelijke constructies dienen een brandklasse M2 of beter te bezitten.
- 3.2 De tenten, podia en tijdelijke constructies dienen opgericht en stabiel gemaakt conform de bepalingen van het bouwboek. Dit bouwboek moet ter inzage beschikbaar zijn.

### **4 Veiligheidseisen inzake de evacuatie van de tenten**

---

- 4.1 De tent moet minimum een uitgang en een nooduitgang hebben. Indien de bezetting in de tent meer dan 500 personen bedraagt, dienen minimaal 2 + M uitgangen/nooduitgangen te worden voorzien waarbij M het geheel getal is onmiddellijk groter dan de deling door 1000 van de maximale bezetting.
- 4.2 Iedere uitgang van de tent moet minstens 80 cm breed zijn. De totale breedte van de uitgangen is minstens gelijk aan, in centimeter uitgedrukt, het maximaal aantal aanwezigen.
- 4.3 Maximum de helft van het benodigd aantal uitgangen mag samengenomen worden om één uitgang of nooduitgang te vormen.
- 4.4 De uitgangen van de tent moeten verder zodanig verdeeld zijn dat er vanuit gelijk welke plaats in de tent nooit meer dan 30 meter moet afgelegd worden om een rechtstreekse uitgang te bereiken.
- 4.5 De vereiste breedte van iedere uitgang van de tent moet in de hoogte over minstens 2 meter volledig gevrijwaard blijven zonder enige hindernis.
- 4.6 De deuren van de uitgangen en de nooduitgangen moeten openen in de richting van de ontruiming.
- 4.7 Elke uitgang en nooduitgang moet vlot kunnen geopend worden. Tentflappen met lichte knoop kunnen toegestaan worden indien er permanent toezicht wordt uitgeoefend door toedoen van de organisator.

- 4.8 Spantouwen en hun bevestigingspunten mogen de evacuatie niet hinderen. Tentharingen dienen afgedekt te worden met zachte materialen waar deze de evacuatie kunnen hinderen.
- 4.9 De plaats van elke uitgang en nooduitgang in de tent moet aangegeven zijn door reddingsborden. De verlichting van de reddingsborden wordt zowel door de normale elektrische verlichting als door de veiligheidsverlichting verzekerd.

## **5 Veiligheidseisen inzake de evacuatie van het evenemententerrein**

---

- 5.1 Het openluchtterrein moet minimum een uitgang en een nooduitgang hebben. Indien de bezetting van het terrein meer dan 500 personen bedraagt, dienen minimaal 2 + M uitgangen/nooduitgangen te worden voorzien waarbij M het geheel getal is onmiddellijk groter dan de deling door 1000 van de maximale bezetting.
- 5.2 Maximum de helft van het benodigd aantal uitgangen mag samengenomen worden om één uitgang of nooduitgang te vormen.
- 5.3 De uitgangen van het evenemententerrein moeten verder zodanig verdeeld zijn dat er vanuit gelijk welke plaats nooit meer dan 60 meter moet afgelegd worden om een rechtstreekse uitgang te bereiken.
- 5.4 In de open lucht van het evenemententerrein is elke nooduitgang minimum 2 meter breed.
- 5.5 De deuren van de uitgangen en de nooduitgangen moeten openen in de richting van de ontruiming.
- 5.6 Elke uitgang en nooduitgang moet vlot kunnen geopend worden. Hekwerken op wieltes al dan niet vastgezet met kabelbinders kunnen toegestaan worden indien er permanent toezicht wordt uitgeoefend door toedoen van de organisator.
- 5.7 De tafels en stoelen, en in de open lucht andere opstellingen, moeten zodanig opgesteld worden dat de doorgangen naar de uitgangen, nooduitgangen en brandblustoestellen volledig vrij blijven.
- 5.8 De plaats van elke uitgang en nooduitgang op het terrein moet aangegeven zijn door reddingsborden. De verlichting van de reddingsborden wordt zowel door de normale elektrische verlichting als door de veiligheidsverlichting verzekerd. Op het terrein kan een uitzondering worden toegestaan omwille van bijvoorbeeld voldoende openbare of alternatieve verlichting.

## **6 Veiligheidseisen inzake de elektrische installaties**

---

- 6.1 Alle verlichting moet op een veilige wijze worden opgehangen (voldoende afstand ten opzichte van o.a. het tentzeil of lichte wanden, eventuele versieringen, enz...en stabiele ophangpunten hebben) zodat geen brand of ander gevaar kan ontstaan.
- 6.2 Indien de openbare verlichting onvoldoende is, moet buiten de tent(en) gezorgd worden voor verlichtingspunten nabij de uitgangen en nooduitgangen.

- 6.3 De gehele elektrische installatie dient te voldoen aan de voorschriften van de geldende wettelijke en reglementaire teksten, evenals aan het Algemeen Reglement op de Elektrische Installaties (AREI). Dit dient gestaafd door een proces-verbaal van een EDTC dat een controle uitvoert ter plaatse vlak na definitieve opstelling.
- Bij afname van elektriciteit van bestaande goedgekeurde laagspanningsinstallaties van gebouwen of vaste straatkasten hoeft geen proces-verbaal voorgelegd te worden op voorwaarde dat er maar één verlengkabel per aansluiting wordt aangewend.

## 7 Veiligheidseisen inzake verwarmingsinstallaties en bak-, braad- en kooktoestellen

---

- 7.1 Alle toestellen dienen opgesteld en gebruikt volgens regels van goed vakmanschap, met in acht name van alle specifieke en algemene veiligheidsvoorschriften. De organisator dient alle voorzorgen te treffen om brand en ontploffing te voorkomen. Alle verbruikstoestellen dienen voorzien van een CE-keurmerk. Alle verbruikstoestellen dienen te beschikken over een keuringsattest bij indienststelling en van de laatste periodieke keuring. Geen enkel toestel mag voor een ander doel worden ingezet, dan waarvoor het werd gebouwd.
- 7.2 Recipiënten voor vloeibare petroleumgassen (butaan, propaan) dienen voorzien van een vulzegel (enkel niet-lege flessen), een duidelijk etiket en de datum van de laatste keuring. Ze dienen in open lucht te worden geplaatst, zo laag mogelijk bij de grond en op minstens 3 m van lager gelegen gedeelten. Ze dienen afgeschermd van het publiek, warmte, zonnestraling en ontstekingsbronnen. Ze dienen vanop een veilige afstand goed bereikbaar te zijn voor de brandweer. Ze dienen stabiel opgesteld en voldoende beveiligd tegen omvallen. Lege en volle recipiënten dienen van elkaar gescheiden te worden geplaatst. Recipiënten (leeg of vol) die niet gebruikt worden, dienen steeds te worden dichtgedraaid. Er mag max. een dagverbruikhoeveelheid voorzien worden nabij de installatie. Kunststof leidingen mogen enkel gebruikt worden voor hun juiste doel (type gas), max. 2 m lang zijn en max. 5 jaar oud. De leiding dient te bestaan uit één ononderbroken stuk, in goede staat verkeren en de keuringsnorm (EN 559) vermelden. Recipiënten dienen voorzien van een ontspanner.
- Opmerking:** de brandweer wijst verder op het volgende in verband met het gebruik en de aansluiting van verplaatsbare recipiënten voor vloeibare petroleumgassen:
- altijd de bijhorende ontspanner gebruiken: de gebruikte schroefdraad is trouwens links, dit om vergissingen bij het aansluiten te vermijden (dus vastzetten gebeurt in tegenuurwijzerzin, loszetten in uurwijzerzin)
  - controleer op de aanwezigheid van vuil bij het aansluiten, en op de goede staat van dichtingen
  - bij transport altijd de beschermkap monteren over de afsluitkraan op halsring
  - in geval er brand ontstaat aan het recipiënt, de afsluitkraan onmiddellijk toedraaien en pas daarna de brand blussen.
- 7.3 Bak- en braadinstallaties dienen voorzien van een stopkraan en een vlambeveiliging (elk toestel). Elke installatie dient voorzien van een poederblusser 6 kg ABC en een branddeken. Tentjes en kraampjes waarin deze toestellen gebruikt worden, dienen te bestaan uit bouwmaterialen met brandklasse M2 of beter. Makkelijk brandbare versieringen dienen buiten het bereik van de toestellen geplaatst. Er dient voldoende verluchting voorzien in deze tentjes en kraampjes.

- 7.4 Mobiele verwarmingstoestellen (terrasverwarmers, straalkanonnen) dienen op minstens 2 m opgesteld van brandbare elementen. Ze dienen stabiel geplaatst te worden en dienen voorzien van een valbeveiliging of voldoende tegen omvallen of omverlopen beveiligd. Ze dienen afgeschermd te zijn voor het publiek. Ze dienen voorzien van een gasafsluitkraan, een vlambeveiliging, een omvalbeveiliging en een laagstandontsteker.

## **8 Brandbeveiligingsmiddelen en andere voorzorgsmaatregelen**

---

- 8.1 De inplanting van de tent en de andere tijdelijke inrichtingen mag het gebruik van aanwezige hydranten en gasafsluiters niet verhinderen. De hydranten, gelegen nabij de toegangswegen, moeten steeds vrijgehouden worden en voor de brandweer gemakkelijk bereikbaar zijn.
- 8.2 In de tent en de andere tijdelijke inrichtingen moeten voldoende poederbluseenheden voorzien worden, a rato van één bluseenheid per 150 m<sup>2</sup>. Bij bepaalde risico's kunnen bijkomende blustoestellen noodzakelijk zijn op advies van de brandweer (specifieke objectbeveiliging).
- 8.3 De snelblustoestellen moeten op goed zichtbare en gemakkelijk bereikbare plaatsen aangebracht worden (nabij de uitgangen, nabij een podium of een toeg, enz.). Deze snelblustoestellen moeten door een bevoegde firma jaarlijks nagezien en op deugdelijkheid beproefd worden.
- 8.4 In de tent of in de andere tijdelijke inrichtingen mogen geen ballonnetjes gevuld met een brandbaar en/of giftig gas aanwezig zijn.
- 8.5 Per tent of deelterrein wordt minstens één persoon belast met de veiligheid; hij heeft een opleiding in het gebruik van kleine blusmiddelen, oefent preventief toezicht uit en grijpt onmiddellijk in, in geval van brand of andere onregelmatigheid. Indien het maximum aantal aanwezigen tussen 500 en 2.000 bedraagt, zijn er twee toezichters en bij meer dan 2.000 aanwezigen drie.
- 8.6 Bij afloop van het evenement moet een afgevaardigde die belast is met de veiligheid, een rondgang binnen en buiten de tent en de andere tijdelijke inrichtingen uitvoeren.

## **9 Vigerende wetgeving inzake brandvoorkoming**

---

- 9.1 Besluit van de Vlaamse Executieve van 6 februari 1991 houdende vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de milieuvergunning
- 9.2 A.R.A.B., titel II, art. 52
- 9.3 CODEX over het Welzijn op het werk, titel III "Arbeidsplaatsen", hoofdstuk I "Basiseisen", afdeling 1 "Veiligheids- en gezondheidssignalering op het werk"
- 9.4 Veldwetboek van 7 oktober 1886, laatst gewijzigd bij decreet van 12 juli 2013.  
Art. 89 Met geldboete van tien frank tot twintig frank en met gevangenisstraf van één dag tot vijf dagen of met een van die straffen alleen worden gestraft:  
[...] 8° Zij die op het veld vuur aansteken op minder dan honderd meter van huizen, heiden, boomgaarden, hagen, graan, stro, mijten of van plaatsen waar vlas te drogen is gelegd [...]
- 9.5 Bosdecreet van 13 juni 1990, laatste gewijzigd bij decreet van 12 juli 2013.

Art. 20 Onverminderd de verbodsbepalingen opgenomen in wetten, decreten, reglementen en de ontheffingen opgenomen in het beheersplan is het zonder machtiging van het Agentschap, in de openbare bossen verboden:

[...] 5. vuur te maken behalve wanneer zulks nodig is als beheersmaatregel, als fyto-sanitaire maatregel bij wet verplicht of als onderdeel van een wetenschappelijk experiment; [...]

Art. 30 Onverminderd de verbodsbepalingen opgenomen in wetten, decreten, reglementen en de ontheffingen opgenomen in het beheersplan is het zonder machtiging van het Agentschap, in de bosreservaten verboden:

[...] 5. vuur te maken behalve wanneer zulks nodig is als beheersmaatregel, als fyto-sanitaire maatregel bij wet verplicht of als onderdeel van een wetenschappelijk experiment; [...]

Art. 99 In alle bossen en binnen een afstand van vijftwintig meter tot de bossen is het verboden vuur te maken in de open lucht om welk motief dan ook, behoudens in uitvoering van een goedgekeurd beheersplan of behoudens een machtiging door het Agentschap en met uitzondering van wettelijk verplichte verbrandingen. De Vlaamse Regering kan desgewenst nadere voorwaarden bepalen.

9.6 De Ministeriële Omzendbrieven van 14 oktober 1975, 6 maart 1978 en 9 maart 1982 inzake bluswatervoorraden en het Koninklijk Besluit van 30 januari 1975 tot vaststelling van de typekoppelingen gebruikt inzake brandvoorkoming en brandbestrijding.

9.7 Lokale politiereglementen of politiecodex.

13 JANUARI 2020  
BRANDWEER ZONE KEMPEN  
DIENST RISICOBEBEERSING