

<b>Zonale richtlijnen</b> <b>Algemene brandvoorkomings- en brandbestrijdingsmaatregelen</b> <b>voor publiek toegankelijke inrichtingen en activiteiten</b>
--

TIJDELIJKE INRICHTINGEN EN EVENEMENTEN

<b>I. INHOUDSTABEL</b> .....	1
II. TERMINOLOGIE EN KLASSIFICATIE.....	2
III. DOELSTELLING.....	2
IV. TOEPASSINGSGEBIED.....	2
V. TIJDELIJKE INRICHTINGEN EN EVENEMENTEN.....	2
1. Inplanting en toegangswegen.....	2
2. Keuring elektriciteit.....	2
3. Aantal toegelaten personen op het evenement.....	3
4. Verlichting, signalisatie en uitgangen op het evenement.....	3
5. Blusmiddelen op het evenement.....	3
6. Gassen op openbare plaatsen.....	4
7. Tenten.....	5
8. Bijzondere voorschriften.....	15

## **II. TERMINOLOGIE EN KLASSIFICATIE**

- a. Voor de terminologie wordt verwezen naar bijlage 1 van het KB van 07.07.94 en zijn wijzigingen tot vaststelling van de basishnormen voor de preventie van brand en ontploffing waaraan nieuwe gebouwen moeten voldoen.
- b. Onder netto-vloeroppervlakte van de inrichting wordt verstaan de oppervlakte toegankelijk voor het publiek, verminderd met de oppervlakte van de tapkasten, podiums, vestiaires en sanitair.

## **III. DOELSTELLING**

Dit reglement heeft tot doel de voorwaarden te bepalen om:

- het ontstaan, de ontwikkeling en de voortplanting van brand te voorkomen;
- de veiligheid van de aanwezigen te waarborgen;
- preventief het ingrijpen van de brandweer te vergemakkelijken.

In die instellingen zoals bepaald in Hoofdstuk IV van dit reglement.

## **IV. TOEPASSINGSGEBIED**

Deze verordening is van toepassing op publiek toegankelijke inrichtingen (vaste inrichtingen) zoals: sportzalen, schietstanden, winkelruimten, bioscopen, culturele centra, en andere gelijkaardige inrichtingen waar publiek kosteloos, tegen betaling of op vertoon van een lidkaart toegang heeft en waar 39 personen of meer aanwezig kunnen zijn of waar de totale vloeroppervlakte groter is dan 50 m<sup>2</sup>.

Horecazaken (café,taverne, restaurant, frituren...) vallen onder het "politierglement horeca-Noord-Limburg" en niet onder de richtlijnen 'publiek toegankelijke inrichtingen en activiteiten'.

In deze verordening zijn ook richtlijnen opgenomen voor publiek toegankelijk activiteiten zoals installaties in open lucht en tijdelijke inrichtingen zoals tenten, kermisinrichtingen en dergelijke.

Deze gebouwen, lokalen, plaatsen of installaties worden hierna aangeduid met de term 'de instelling'.

## **VI. TIJDELIJKE INRICHTINGEN EN EVENEMENTEN**

### **1. INPLANTING EN TOEGANGSWEGEN**

De tijdelijke inrichtingen moeten ten allen tijde bereikbaar zijn voor de hulpverleningsvoertuigen. De toegangsweg(en) ver(o)nt(n)en zodanige kenmerken dat de opstelling en de bediening van het materiaal voor de brandbestrijding en de redding gemakkelijk kunnen uitgevoerd worden. De richtlijnen opgenomen in de basisnorm worden als leidraad gehanteerd.

### **2. KEURING ELEKTRICITEIT**

Keuring van de elektrische installatie dient enkel te gebeuren bij gebruik van aggregaten en niet bij aftakking van gekeurde installaties zoals binneninstallaties of werfkasten.

De keuring dient te gebeuren door een erkend keuringsorganisme. Dit goedkeuringsattest dient overgemaakt aan de brandweerdienst alvorens publiek wordt toegelaten tot de tijdelijke inrichting of het evenement.

### **3. AANTAL TOEGELATEN PERSONEN OP HET EVENEMENT**

Het maximum aantal toegelaten personen op een evenement in openlucht wordt bepaald op basis van de oppervlakte van het terrein en het type van evenement.

Voor langdurige evenementen (meer dan 1 dag) wordt het maximum toegelaten personen bepaald op 1,5 persoon/m<sup>2</sup>. Voor korte evenementen (max. 1 dag) wordt het maximum aantal toegelaten personen bepaald op 3 personen/m<sup>2</sup>.

In functie van het type evenement en de locatie kan de brandweerdienst het maximum aantal toegelaten personen verminderen.

Voor het bepalen van de uitgangen wordt een reductiefactor van 5 toegepast. (max. aantal personen gedeeld door 5 en dan 1 cm/persoon uitgangsbreedte).

### **4. VERLICHTING, SIGNALISATIE EN UITGANGEN OP HET EVENEMENT**

Er dient voldoende verlichting voorzien te worden zowel binnen in de tijdelijke constructies als buiten op het terrein zodat een eventuele evacuatie vlot kan verlopen.

Indien de activiteit 's avonds en/of 's nachts doorgaat dient er voldoende veiligheidsverlichting voorzien te worden, welke een voldoende lichtsterkte heeft om het terrein of de tent te verlaten. De veiligheidsverlichting treedt automatisch in werking binnen de 30 seconden na het uitvallen van de gewone verlichting. Ze blijft ten minste één uur zonder onderbreking in werking.

De aanduiding van de uitgangen, nooduitgangen aandachts- en gevaarspunten dient te voldoen aan de bepalingen betreffende de veiligheids- en gezondheidssignalering op het werk. Deze tekens zijn zodanig aangebracht dat zij in alle omstandigheden goed zichtbaar en leesbaar zijn.

De evacuatiewegen worden steeds volledig vrij gehouden Het is verboden om het even welke voorwerpen die de doorgang kunnen belemmeren of versmallen te plaatsen in de uitgangen en evacuatiewegen die naar de uitgangen leiden, of die de vereiste nuttige breedte beïnvloeden.

### **5. BLUSMIDDELEN OP HET EVENEMENT**

Er dienen op strategische plaatsen op het terrein draagbare blustoestellen (bij voorkeur schuim-waterblustoestellen) voorzien te worden zodat een kleine brand snel geblust kan worden. De snelblustoestellen dienen het BENOR-kenmerk te bezitten en te voldoen aan NBN EN 3 . Het onderhoud van de toestellen dient jaarlijks te gebeuren, is verplicht en moet uitgevoerd worden door een gespecialiseerde firma.

## **6. GASSEN OP OPENBARE PLAATSEN**

### **6.1.**

Het gebruik op een openbare plaats van gasvormige brandstof in vervoerbare recipiënten is onder meer aan de volgende voorwaarden onderworpen:

- a) De toegelaten gasflessenopslag (propan – butaan) wordt bepaald overeenkomstig de voorziene aansluitingen. Enkel de daghoeveelheid mag ter hoogte van de installatie worden opgeslagen.
- b) De gebruikte recipiënten dienen te voldoen aan de bepalingen van het Algemeen Reglement voor de Arbeidsbescherming. Ontspanners, leidingen, branders en toebehoren moeten van het goedgekeurde type zijn en een keuringsbewijs van een erkend organisme, waaruit blijkt dat de ganse installatie voldoet aan alle vereisten inzake veiligheid, moet steeds kunnen voorgelegd worden. Het keuringsbewijs moet jaarlijks hernieuwd te worden.
- c) De gasflessen dienen steeds afgeschermd voor het publiek (fysieke afscherming). In de omgeving van de gasflessen is het verboden ontvlambare vloeistoffen en brandbaar materiaal op te slaan, te roken of open vuur te maken. De aanduiding van het verbod op vuur moet gebeuren overeenkomstig de bepalingen van het Algemeen Reglement voor de Arbeidsbescherming (ARAB) – veiligheidssignalering (met pictogram).
- d) De plaats waar de gasflessen opgesteld zijn bevindt zich in open lucht op hetzelfde niveau als de directe omgeving - niet bij kelderopeningen, putten, rioleringen en dergelijke - en moet aan twee tegenover elkaar gelegen zijden open zijn zodat een goede natuurlijke ventilatie steeds gewaarborgd blijft en het gevaar op ingesloten gasmengsels uitgesloten is.
- e) De recipiënten en zijn verbruikers moeten op een minimum van 4 meter staan van de beglaasde gevel(s) van de omliggende gebouwen
- f) De gasflessen dienen opgesteld op een stabiele en vuurvaste en droge ondergrond, waarbij voorzorgen zijn genomen tegen het omver vallen. Zij dienen beschut te zijn tegen de inwerking van zonnestralen en warmtebronnen.
- g) Nabij de gasopslag dient minimum één poederblusapparaat voorzien te zijn met een minimale inhoud van 6 kg ABC-poeder (conform NBN.S21-014). Voor kramen uitgerust met ketels met een olieinhoud dient er supplementair één CO2-toestel in de kraam aanwezig te zijn en adviseert de brandweer ook de aanwezigheid van een branddeken.
- h) Er is steeds een afsluitkraan buiten voorzien.
- i) Voor kramen uitgerust met ketels met een olieinhoud dienen de afsluitkranen onmiddellijk van buitenuit kunnen afgesloten worden. Een bijkomende afsluitkraan dient eveneens voorzien binnen de kraam zelf.
- j) Bij kramen die aardgas als verwarming gebruiken moet zowel in als buiten de kraam een afsluitkraan voorhanden zijn.
- k) De Burgemeester kan altijd bijkomende veiligheidsvoorschriften opleggen.

## 6.2.

Het is verboden bij het vullen van ballonnetjes, zakken of andere voorwerpen, naar aanleiding van om het even welk evenement op de openbare weg, gebruik te maken van brandbare of ontplofbare gassen of van gasmengsels die brandbare of ontplofbare componenten bevatten.

## 6.3.

De eigenaar(s), hun aangestelde(n) of werknemer(s) die gemachtigd zijn tot het gebruik van vaste, vloeibare of gasvormige brandstof of van gassen op de openbare weg, moeten:

- a) ervoor zorgen dat de werking, de plaatsing en de opstelling van hun installatie geen hinder of gevaar kan opleveren voor de openbare gezondheid en veiligheid;
- b) verzekerd zijn voor hun burgerlijke aansprakelijkheid naar aanleiding van schade of ongevallen die door hem of door zijn aangestelde(n) of werknemer(s) veroorzaakt kunnen worden.

## **7. TENTEN**

### **Artikel I.3 Terminologie**

**Artikel I.3.1.** Voor de terminologie, indien van toepassing, wordt verwezen naar bijlage 1 van het KB van 07.07.94 gewijzigd bij KB van 19.12.97, 4.04.2003 en 12.06.2012, tot vaststelling van de basisnormen voor de preventie van brand en ontploffing waaraan nieuwe gebouwen moeten voldoen.

**Artikel I.3.2.** Onder netto-vloeroppervlakte van de inrichting wordt verstaan de oppervlakte toegankelijk voor het publiek, verminderd met de oppervlakte van de tapkasten, podiums, vestiaires en sanitair.

**Artikel I.3.3.** De nuttige breedte van een vluchtweg is de vrije breedte zonder enige hindernis tot op een hoogte van minstens 2 meter.

**Artikel I.3.4.** Een inplantingsplan is een overzichtstekening met opstelling van de tent t.o.v. zijn omgeving, de aanduiding van de uitgangen, afmetingen van de tent en evacuatiewegen, minimum op formaat A4 (vb in bijlage 1). Een tekening van de inrichting van de tent (opstelling podium, tapkasten tafels en stoelen) dient te worden bijgevoegd.

## **HOOFDSTUK II – BEPALING VAN HET AANTAL TOEGELATEN PERSONEN**

### **Artikel II.1 Maximum aantal toegelaten personen**

Het maximum aantal toegelaten personen tot de inrichting wordt bepaald aan de hand van volgende criteria:

- de netto-vloeroppervlakte van de inrichting
- het aantal uitgangen
- de nuttige breedte van uitgangen en evacuatiewegen

### **Artikel II.2 Op basis van de netto-vloeroppervlakte**

Het aantal toegelaten personen bedraagt:

- voor inrichtingen voorzien van tafels en stoelen (of ander los meubilair) 1,5 personen per m<sup>2</sup> netto vloeroppervlakte. Dit aantal wordt naar het juist hoger geheel getal afgerond;
- voor inrichtingen zonder tafels of stoelen 3 personen per m<sup>2</sup> netto vloeroppervlakte;
- voor inrichtingen voor gemengd gebruik, waarbij het gedeelte zonder tafels en stoelen meer dan 20 m<sup>2</sup> bedraagt, wordt het maximaal aantal toegelaten aanwezigen vastgesteld op 3 personen per m<sup>2</sup> voor het gedeelte zonder tafels en stoelen en 1,5 personen per m<sup>2</sup> voor het gedeelte met tafels en stoelen. Dit aantal wordt naar het juist hoger geheel getal afgerond.

### **Artikel II.3 Op basis van het aantal uitgangen**

Het aantal toegelaten personen is kleiner of gelijk aan de bezetting die overeenstemt met het aantal uitgangen.

Elke tent moet minstens:

- één uitgang hebben bij een bezetting van minder dan 100 personen
- twee uitgangen (diagonaal) hebben bij een bezetting van 100 tot 499 personen
- 3 uitgangen hebben bij een bezetting van 500 tot 999 personen
- 2+n uitgangen hebben waarbij n het geheel is onmiddellijk groter dan de deling door 1000 van de maximale bezetting van de tent.

Het minimum aantal uitgangen kan door de brandweer verhoogd worden in functie van de maximale bezetting en/of de inrichting (vorm) van de tent evenals van de activiteiten die er zullen plaatsvinden.<sup>1</sup>

#### **Artikel II.4 Op basis van de nuttige breedte van uitgangen en evacuatiewegen**

De uitgangswegen, uitgangen en deuren moeten een totale nuttige breedte hebben die tenminste gelijk is, in centimeters, aan het aantal personen die ze moeten gebruiken om de uitgangen te bereiken. Indien aanwezig, moeten de trappen een totale nuttige breedte hebben die tenminste gelijk is, in centimeters, aan dat getal vermenigvuldigd met 1,25 indien ze afdalen naar de uitgang, en vermenigvuldigd met 2 indien ze stijgen naar de uitgang.

**Artikel II.5** Het kleinste getal uit voorgaande berekeningen wordt aangenomen als het maximum aantal toegelaten personen tot de inrichting. Het maximaal aantal toegelaten personen wordt bepaald door de brandweer en expliciet vermeld in de exploitatievergunning. De exploitant en eventuele organisatoren zullen maatregelen (o.a. beperking aantal toegangskarten, telsysteem, ...) nemen om ten alle tijden overschrijding van dit aantal te voorkomen.

#### **Artikel II.6 Procedure**

Bij het plaatsen van een tent, dient voorafgaandelijk een advies aangevraagd bij de burgemeester. De aanvraag voor het brandveiligheidsverslag moet minstens 4 weken voor de datum schriftelijk bij de burgemeester ingediend worden. Bij de aanvraag dient een inplantingsplan gevoegd te worden op schaal 1/100. De uitgangen worden op het plan aangeduid.

### HOOFDSTUK III - INPLANTING EN TOEGANGSWEGEN

**Artikel III.1** De toegangswegen tot de inrichting worden bepaald in akkoord met de brandweer volgens de leidraad van de basisnormen (bijlage 2, lage gebouwen). De toegangen tot het terrein en de tenten moeten worden vrijgehouden van geparkeerde auto's, (brom)fietsen en overige obstakels.

**Artikel III.2** Voor de tenten met één bouwlaag moeten de voertuigen van de brandweer ten minste tot op 60 meter van een zijde van de tent kunnen naderen. Voor tenten of tentencomplexen met meer dan één verdieping moeten de voertuigen van de brandweer ten minste één volledige langszijde kunnen bereiken. In deze wand dient een toegang aanwezig te zijn.

Een tent of een tentencomplex (de wanden) moet minimum 6 m van gebouwen geplaatst worden. Deze afstand kan door de brandweer verminderd worden. Hierbij moet minstens de bereikbaarheid van de omliggende gebouwen gewaarborgd blijven. De ligging van de tenten met inbegrip van de spantouwen en hun bevestigingspunten moet zodanig zijn dat er voldoende ruimte beschikbaar blijft voor een snelle en veilige evacuatie vanuit de tent naar de openbare weg.

Indien de tent wordt opgesteld als uitbreiding van een bestaande zaal of ruimte wordt de tent beschouwd als deel uitmakend van dit gebouw. De evacuatiewegen en de bereikbaarheid van het gebouw mogen niet in het gedrang komen.

**Artikel III.3** De inrichtingen moeten zodanig opgericht worden ten opzichte van andere gebouwen dat door de inplanting ervan noch de evacuatie, noch de veiligheid van de personen, noch de actie van de brandweer ten overstaan van deze gebouwen in het gedrang komen.

---

<sup>1</sup> De brandweer kan, indien noodzakelijk, bijkomende vluchtwegen eisen ter hoogte van de podia.

**Artikel III.4** De afstand tussen een opstellingsplaats buiten de tent van een bak- en braadinrichting of bakwagen en de tent dient minimaal 5 meter te bedragen.

**Artikel III.5** Hydranten en gasafsluiters moeten vrij worden gehouden en bereikbaar voor de hulpdiensten.

**Artikel III.6** Bij de opstelling van de tent(en) dient er rekening gehouden te worden met de aanwezigheid van ondergrondse en bovengrondse leidingen zoals hoogspanning, aardgas, windmolens, stellingen, lichtmasten, bomen, enz.

## HOOFDSTUK IV - STABILITEIT

### **Artikel IV.1 Structuur en opbouw**

De tentenbouwer moet een conformiteitsattest afleveren waarin hij verklaart dat na het uitvoeren van een veiligheidscheck de tijdelijke constructies opgesteld werden conform de richtlijnen en voorschriften van de fabrikant/leverancier, normen en regels van goed vakmanschap en/of een aanwezig tentenboek. Dit bewijs kan vervangen worden door een controle uitgevoerd door een Externe Dienst voor Technische Controle (EDTC).

#### Spantenten

Voor spantenten met een oppervlakte vanaf 1500 m<sup>2</sup> dient steeds een keuringsverslag, opgesteld door een Externe Dienst voor Technische Controle (EDTC) te worden voorgelegd.

#### Tenten met verdiepingen

Voor tenten met verdiepingen dient steeds een keuringsverslag, opgesteld door een Externe Dienst voor Technische Controle (EDTC) te worden voorgelegd.

### **Artikel IV.2 Weersinvloeden (wind, sneeuw)**

De tentenbouwer zal een attest of veiligheidsdossier opstellen waarin expliciet wordt vermeld aan welke extreme weersomstandigheden de tent mag blootgesteld worden en dit dient strikt te worden nageleefd door de organisatie. Dit dossier omvat specifiek de maximale toegelaten windsnelheid en de maximale toegelaten sneeuwdikte. De brandweer kan een trekproef op de verankeringspunten opleggen. Een procedure voor het ontruimen bij extreme weersinvloeden moet voorgelegd worden en is de verantwoordelijkheid van de organisator.

### **Artikel IV.3 Publiek toegankelijke stellingen en podia**

Voor Publiek toegankelijke stellingen en podia met een niveauverschil groter dan 1 meter t.o.v. het maaiveld moet een technische keuring door een Externe Dienst voor Technische Controle (EDTC) worden voorgelegd.

## HOOFDSTUK V - EVACUATIE

**Artikel V.1** De evacuatie moet op een snelle en veilige wijze kunnen gebeuren. Spantouwen en hun bevestigingspunten mogen de evacuatie niet hinderen.

### **Artikel V.2 Evacuatiewegen**

Geen enkel punt in de tent mag zich verder bevinden dan 30 m van de dichtstbijzijnde uitgang. De afstand van een zitplaats naar een gang, die als vluchtweg kan beschouwd worden, mag niet meer dan 5 meter bedragen. De lengte van doodlopende gedeelten mag niet meer dan 15 meter bedragen. De deuren in de evacuatiewegen mogen geen vergrendeling bezitten die de evacuatie kan belemmeren. De uitgangen zijn gelegen in tegenovergestelde zones van de inrichting.

### **Artikel V.3 Trappen**

Indien er trappen aanwezig zijn dienen deze te voldoen aan:

- zij zijn voorzien van leuning. Voor de trappen met een nuttige breedte, kleiner dan 1,20 m, is één leuning voldoende, voor zover er geen gevaar is voor het vallen;

- de aantrede van de treden is in elk punt tenminste 0,20 m;
- de optrede van de treden mag niet meer dan 18 cm bedragen;
- hun helling mag niet meer dan 75% bedragen (maximaal hellingshoek 37°);
- zij zijn van het "rechte" type. Maar "wenteltrappen" worden toegestaan zo ze verdreven treden hebben en zo hun treden, naast de vereisten van voorgaande punten, ten minste 24 cm aantrede hebben op de looplijn. De minimum aantrede over de gehele trapbreedte bedraagt minstens 0,20m;
- de treden moeten slipvrij zijn;
- wanneer er veiligheidsverlichting nodig is (art VIII.3) worden de treden verlicht ter hoogte van de treden.

**Artikel V.4** Een hoogteverschil van meer dan 21 cm tussen de vloer van de tent en het aansluitende terrein ter hoogte van de uitgangen, moet zijn overbrugd door een trap of hellingsbaan met breedte tenminste gelijk aan de breedte van de uitgang. De trap of hellingsbaan moet steeds voldoende slipvrij zijn.

#### **Artikel V.5 Nuttige breedte van (nood)uitgangen en evacuatiewegen**

De werkelijke nuttige breedte van elke uitgang moet tenminste 80 cm bedragen voor evacuatiewegen en -deuren. De vrije hoogte moet minstens 2 meter zijn over de gehele breedte van de uitgang. Er mogen, zowel buiten als in de tent, geen voorwerpen (nadar, podia, voertuigen, ...) in de vluchtwegen en voor ingangen geplaatst worden die de vrije doorgang verkleinen of belemmeren.

**Artikel V.6** De borstweringen aan de overlopen van de trappen en de bordessen (podia, tribunes,...) moeten minstens 100 cm hoog zijn.

#### **Artikel V.7 Draaizin van uitgangsdeuren**

De deuren die gelegen zijn in de evacuatiewegen kunnen gemakkelijk geopend worden en draaien in de richting van de uitgang ofwel in beide richtingen. Draaideuren (molen) en draaipaaftjes zijn in de evacuatiewegen en uitgangen verboden.

**Artikel V.8** Het publiek moet alle uitgangen kunnen gebruiken.

**Artikel V.9** De uitgangen en de ontruimingswegen die naar de uitgangen leiden en de brandbeveiligingsmiddelen (bv. brandblussers, handbrandmelders,...) dienen te worden voorzien van de pictogrammen zoals vastgesteld voor de veiligheids- en gezondheidssignalering op het werk. Deze pictogrammen dienen voldoende groot te zijn. Dit betekent dat de hoogte van het pictogram (of de zichtafstand) voldoet aan de volgende formule :  $H \geq d/100$  voor uitwendig verlichte pictogrammen en  $H \geq d/200$  voor inwendig verlichte pictogrammen. Hierbij staat H voor de hoogte van het pictogram en d voor de zichtafstand in meters (zie bijlage 2). Indien er veiligheidsverlichting aanwezig is (art VIII.3) dienen de pictogrammen verlicht te worden door gewone verlichting en veiligheidsverlichting.

## HOOFDSTUK VI - VERWARMING

### **Artikel VI.1 Verwarmingsinstallaties**

De verwarmingsinstallaties beantwoorden aan de voorschriften van de bestaande reglementeringen en normen. Ze worden geplaatst volgens de code van goed vakmanschap en zijn steeds in goede staat van werking en onderhoud, zodat ze een voldoende veiligheid verzekeren. Tijdelijke gasinstallaties moeten voldoen aan **artikel VIII.5**.

### **Artikel VI.2 Elektrische verwarmingstoestellen:**

Elektrische verwarmingstoestellen met open gloeidraden of open verwarmingselementen zijn toegestaan op voorwaarde dat de toestellen vast opgesteld worden en gezeerd tegen omvallen. De rugzijde of de zijkanten van warmtestralers moeten minstens 1 m verwijderd zijn van het tentzeil of brandbare materialen; in de straalrichting moet deze afstand minstens 3 meter bedragen.

### **Artikel VI.3 Warme luchtverwarming**

In de tent is het gebruik van direct gestookte hete luchtkanonnen verboden. Het verbrandingstoestel moet buiten de tent op een veilige en afgeschermd plaats opgesteld worden. De rugzijde of de zijkanten van warmte blazers moeten minstens 1 m verwijderd zijn van het tentzeil of brandbare



materialen. Wanneer de uitblaasluft warmer is dan 40°C, moet de afstand tussen elke uitblaasmond en een brandbare stof minstens 2 meter bedragen.

## HOOFDSTUK VII – KEUKENINRICHTING

**Artikel VII.1** Het gebruik van verwarmingstoestellen voor bak-, braad- of kookdoeleinden evenals deze voor demonstratiedoeleinden is slechts toegelaten in de inrichtingen en stands die daarvoor speciaal zijn uitgerust. Nabij deze verwarming- of kooktoestellen zullen bijkomend één of meer geschikte en bedrijfsklare draagbare snelblustoestellen worden opgesteld. Frituurtoestellen moeten voorzien zijn van een thermostaat en deksels of branddeken moeten in de onmiddellijke omgeving bereikbaar zijn.

Kooktoestellen en maaltijdverwarmers zijn ver genoeg verwijderd of geïsoleerd van alle ontvlambare materialen. De kooktoestellen dienen derwijze opgesteld te worden dat zij alle waarborgen van veiligheid tegen brand bieden.

De keuken moet gemakkelijk bereikbaar zijn en moet een rechtstreekse ventilatie naar de buitenlucht toelaten. Tijdelijke gasinstallaties moeten voldoen aan **artikel VIII.5**.

## HOOFDSTUK VIII - UITRUSTING TENT

### **Artikel VIII.1 Elektrische Installatie**

De **volledige elektrische installatie** (generatoren, verdeelkasten en verbindingen, tot aan de eindgebruiker) dient gekeurd door een Externe Dienst voor Technische Controle. Hieruit moet blijken dat de inrichting voldoet aan de geldende wettelijke en reglementaire teksten, evenals aan het Algemeen Reglement op de Elektrische Installaties (AREI). De installatie wordt pas in gebruik genomen wanneer een attest zonder inbreuken wordt voorgelegd aan de brandweer. Bij gebruik van bestaande elektrische installaties (werfkasten, huishoudelijke installaties, e.d.) < 32 ampère dient geen aparte elektrische keuring plaats te vinden. De bestaande installatie dient conform de geldende wettelijke reglementering te zijn.

### **Artikel VIII.2 Verlichting**

Enkel elektrische verlichting is toegelaten. Alle verlichtingstoestellen (gloeilampen, schijnwerpers,..) moeten op een veilige wijze worden opgehangen (voldoende afstand van tentzeil of wanden, versieringen en stevig opgehangen) zodat er geen brand- of ander gevaar kan ontstaan.

### **Artikel VIII.3 Veiligheidsverlichting**

Tijdelijke inrichtingen die verduisterd worden of die na het intreden van de duisternis gebruikt worden moeten voorzien worden van veiligheidsverlichting. De veiligheidsverlichting heeft een voldoende lichtsterkte om een veilige ontruiming mogelijk te maken. De veiligheidsverlichting moet automatisch en onmiddellijk in werking treden bij het uitvallen van de gewone verlichting. Zij moet minstens ½ uur zonder onderbreking kunnen functioneren. De veiligheidsverlichting moet minstens een lichtsterkte hebben van 1 lux ter hoogte van de grond. Een alternatief voor veiligheidsverlichting kan een ontdubbelde energievoorziening zijn.

**Artikel VIII.4** Indien de openbare verlichting onvoldoende is, moet buiten de inrichting gezorgd worden voor verlichtingspunten nabij de in- en uitgangen.

### **Artikel VIII.5 Installaties voor brandbaar gas**

**Artikel VIII.5.1** Deze installaties moeten voldoen aan de reglementaire voorschriften en de regels van goed vakmanschap.

**Artikel VIII.5.2** De aanwezigheid van gasreceptanten in de tent(en) is verboden.

**Artikel VIII.5.3** Alle gasflessen, zowel lege als reserve flessen, worden op een veilige locatie opgeslagen met in acht name van:

- de locatie is afgesloten voor publiek en voorzien van voldoende verluchting;
- de gasflessen dienen beschermt te worden tegen inwerking van zonnestralen, warmtestraling, convectie en conductie van verbruiktoestellen;

- de gasflessen moeten op minstens 1 meter afstand geplaatst worden van kelderopeningen, rioolmonden, en andere lager gelegen gronden of lokalen zodanig dat ophoping van ontsnapte gassen vermeden wordt;
- conventionele pictogrammen van open vuur – en rookverbod worden voorzien;
- lege gasflessen worden gescheiden van volle;
- de gasflessen worden voorzien van een inrichting die het omvallen belet;
- maximum te stockeren hoeveelheid: 350 liter tot vloeistof verdicht gas;
- maximum te stockeren flessen (volle en lege samen): 5;
- opslag van lege flessen gebeurt steeds met gesloten afsluiter en boven maaiveld;
- de uiteindelijke toewijzing van een stockageplaats dient aangegeven te worden op het inplantingsplan;
- de afsluiters van de gasflessen dienen altijd bereikbaar te zijn.

#### **Artikel VIII.5.4 Soepele leidingen (aansluiting gasflessen-verbruikstoestel)**

- De lengte van soepele leidingen moet zo kort mogelijk worden gehouden. De maximale lengte bedraagt 5 meter. Zij beantwoordt aan de van toepassing zijnde nationale en internationale normen (EN 559).
- Zij zijn leesbaar voorzien van de nodige gegevens zoals maximale werkdruk (minimaal 15 bar), de gegevens van de fabrikant, het jaartal van fabricatie (maximaal 5 jaar oud) en de te gebruiken gassoort.
- De plaatsing van de soepele leidingen moet zodanig zijn dat deze beschermt worden tegen schadelijke, mechanische, chemische of thermische invloeden. Een visuele controle moet over de volledige lengte mogelijk zijn.
- De gasdichtheid van de installatie dient te worden gecontroleerd door de organisatie.

**Artikel VIII.5.5** De brandweer kan steeds de opstelling van de gasinstallaties doen wijzigen, rekening houdend met o.a. vluchtwegen, afdekking, brandbare materialen in de omgeving. In functie van de complexiteit van de installatie kan een keuringverslag van een Externe Dienst voor Technische Controle (EDTC) geëist worden.

#### **Artikel VIII.6 Installaties voor alarmering**

In tenten vanaf 1500 m<sup>2</sup> moet er een alarmsysteem voor evacuatie beschikbaar zijn, waarmee de aanwezigen er op een duidelijke wijze worden toe aangezet de tent zo spoedig mogelijk te verlaten. Indien de elektrische voeding gegarandeerd is kan de geluidsinstallatie (PA) als omroepinstallatie gebruikt worden.

#### **Artikel VIII.7 Brandbestrijdingsmiddelen**

**Artikel VIII.7.1** De brandweer bepaalt de blusmiddelen in functie van de aard en de omvang van het gevaar. Snelblustoestellen van het type 6 kg poeder ABC, of van het type water/schuim met minimaal 1 bluseenheid, dienen minstens voorzien te worden a rato van 1 toestel per 200 m<sup>2</sup> vloeroppervlak. Snelblustoestellen van het type CO<sub>2</sub> kunnen slechts in supplement getolereerd worden. Het onderhoud van deze toestellen dient jaarlijks te gebeuren.

**Artikel VIII.7.2** In functie van de bezetting en de risico's kan de preventieve aanwezigheid van de brandweer verplicht worden.

## HOOFDSTUK IX – BEKLEDINGSMATERIALEN en VERSIERINGEN

### **Artikel IX.1 Tentzeil**

Het zeil van de tent moet inzake reactie bij brand minstens tot de klasse M2 of C-s2,d0 behoren (bijlage 5/1 bij het koninklijk besluit van 12 juli 2012 tot wijziging van het koninklijk besluit van 7 juli 1994 tot vaststelling van de basisnormen voor de preventie van brand en ontploffing waaraan de nieuwe gebouwen moeten voldoen, artikel 3 tabel II lokalen). Een attest en/of certificaat dient te worden voorgelegd.

**Artikel IX.2** Vloerbekleding, matten en dergelijke die in de vluchtwegen zijn aangebracht, moeten vast aan de vloer (grond) zijn bevestigd. Zij mogen niet kunnen oprollen, omkrullen of verschuiven en mogen in generlei opzicht gevaar voor vallen, uitglijden of struikelen kunnen veroorzaken.

### **Artikel IX.3 Versieringen**

Indien er versieringen worden aangebracht, moet tussen het vloeroppervlak en de versiering een vrije hoogte van minimaal 2,50 m overblijven. Versieringen van gemakkelijk brandbare materialen, zoals van papier, dennengroen, karton, weefsels of andere brandbare stoffen mogen niet zijn aangebracht. Er mag in geen geval druppelvorming optreden. De materialen dienen minimaal te voldoen aan de eisen gesteld in **artikel IX.1**.

## HOOFDSTUK X - UITBATINGSVOORSCHRIFTEN

### **Artikel X.1 Algemeen**

Buiten hetgeen voorzien is door onderhavige verordening, neemt de inrichter alle nodige maatregelen om de personen, aanwezig in de inrichting, te beschermen tegen brand, paniek en ontploffing. De inrichter zal het publiek niet toelaten tot de inrichting dan na zich ervan te hebben vergewist dat aan de voorschriften van deze verordening voldaan is.

### **Artikel X.2 Open Vuur**

Open vuur in of nabij de tent(en) en vluchtwegen (binnen en buiten) is verboden. De aanwezigheid van sfeerkaarsen gebeurt in overleg met de brandweer.

**Artikel X.3** Papierresten, ledig brandbaar verpakkingsmateriaal en brandbaar afval moeten terstond verwijderd worden en mogen niet onder vloeren van stands, vloerplanken e. d. terecht komen. De inrichter neemt de nodige maatregelen om dit te voorkomen en in voorkomend geval te verwijderen.

**Artikel X.4** Bevestigingspunten voor tentzeilen (paaltjes, koorden,..) moeten duidelijk gesignaleerd en afgeschermd worden zodat zij geen gevaar betekenen bij evacuatie.

### **Artikel X.5 Voorlichting van het personeel en de gasten inzake brandpreventie**

De verantwoordelijke en het personeel van de inrichting moeten op de hoogte zijn van de gevaren die zich bij brand in de inrichting kunnen voordoen. In het bijzonder dienen zij over voldoende kennis te beschikken in verband met :

- ontruimingsprocedure;
- verwittiging van de hulpdiensten;
- de te nemen schikkingen om de veiligheid van de personen te verzekeren;
- het bestaan en de werking van de brandbestrijdingsmiddelen.

### **Artikel X.6 Veiligheidsregister**

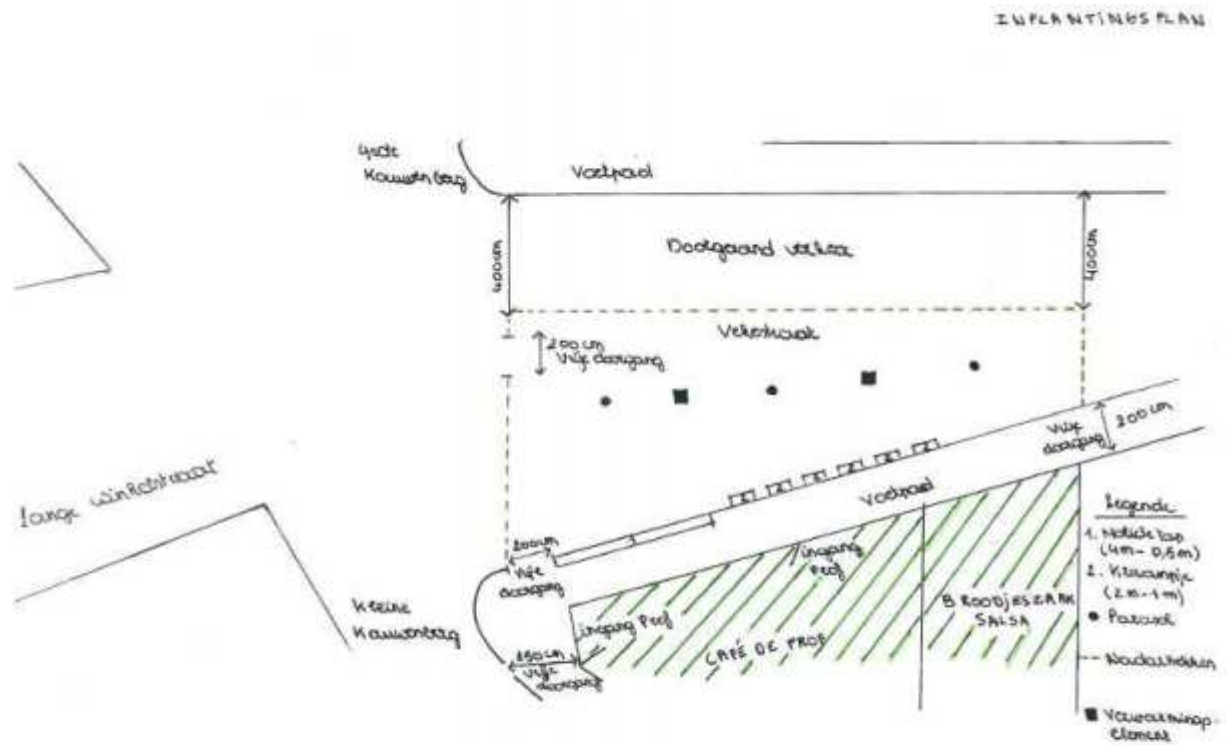
In elke inrichting dient een veiligheidsregister ter inzage te liggen voor de bevoegde personen. Dit register bevat informatie over veiligheidsvoorschriften en vergunningen:

- keuringsverslagen;
- verzekeringspolis en attest burgerrechtelijke aansprakelijkheidsverzekering tegen brand en ontploffing (KB van 28.02.1990).

**Artikel X.7** De exploitant zal ten alle tijde tot de inrichting toelating verlenen aan de burgemeester en de bevoegde ambtenaren.

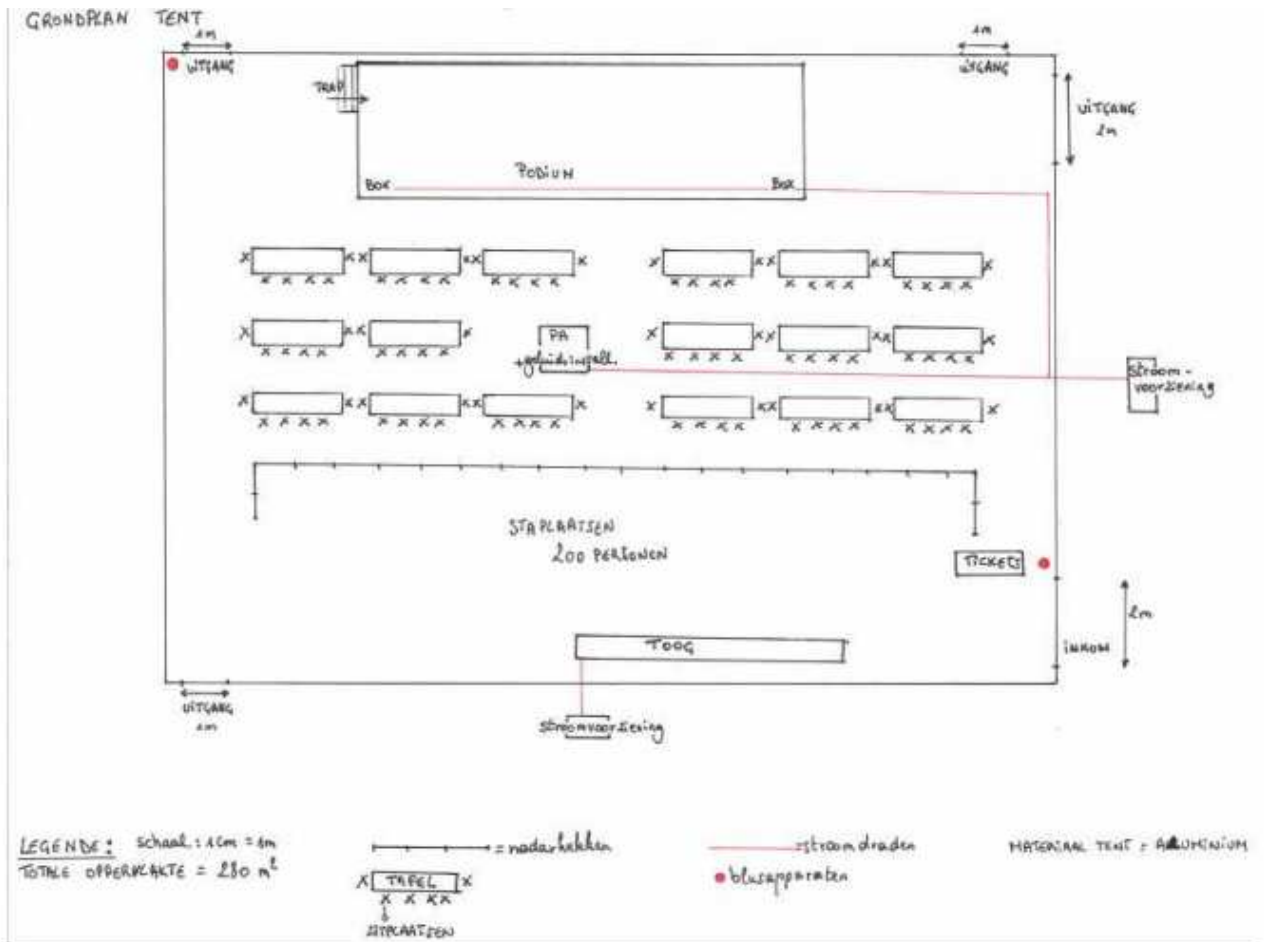
## Bijlage 1

### Voorbeeld inplantingsplan



### Waarom is dit een goed inplantingsplan?

1. Het heeft een legende
2. Alle opstellingen staan erop met hun afmetingen
3. De vrije doorgangen en hun afmetingen staan erop
4. Er is 4 meter vrije doorgang voorzien voor de voertuigen van de hulpdiensten
5. De omgeving staat erop (omliggende straten, gebouwen,...)



**Waarom is dit een goed grondplan?**

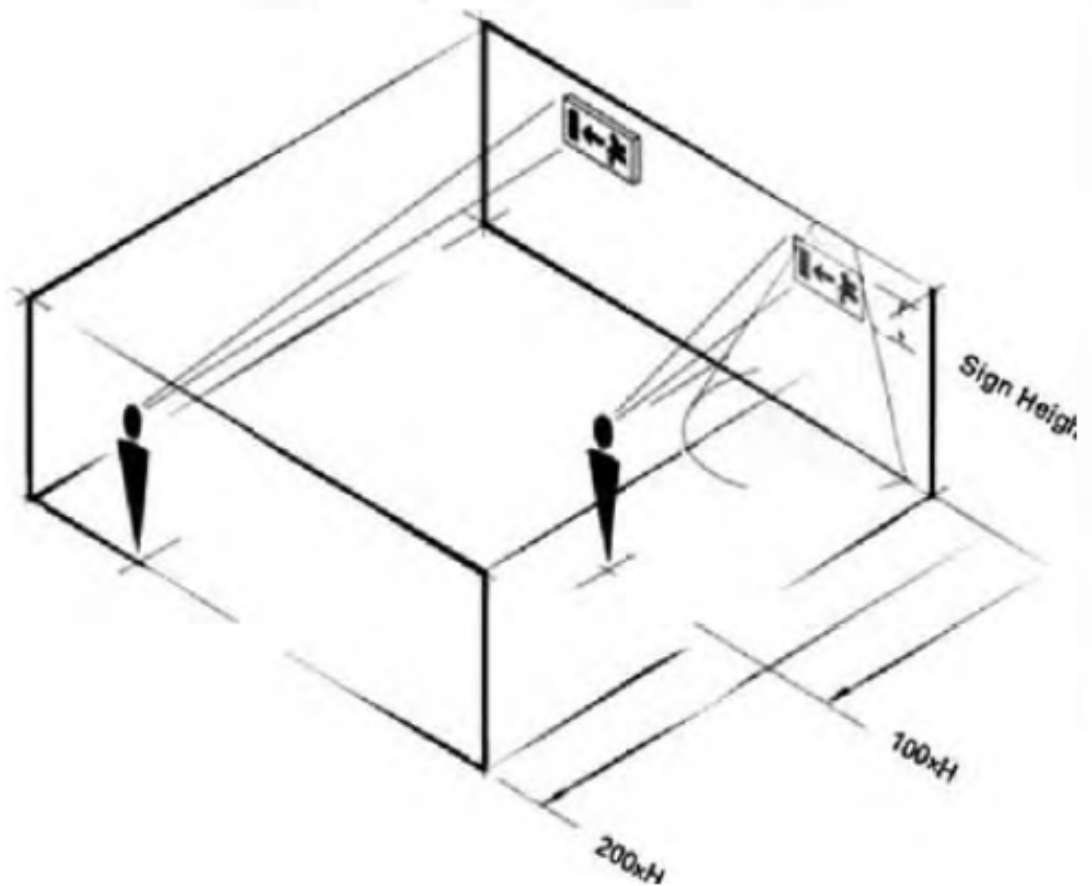
6. Het heeft een legende
7. Het is op schaal getekend (1cm = 1 m)
8. Alle opstellingen staan erop met hun afmetingen
9. Er staan voldoende uitgangen op
10. Er staan voldoende blusapparaten op

## Bijlage 2

De hoogte van het pictogram of de zichtafstand voldoet aan navolgende formule:

$$H \geq \frac{d}{S}$$

waarbij : H, de hoogte van het pictogram  
d, de zichtafstand  
S, een constante gelijk aan 100 voor  
uitwendig verlichte pictogrammen  
en 200 voor inwendig verlichte  
pictogrammen.



Een voorbeeld:

Indien een pictogram in een tent verlicht door de veiligheidsverlichting moet gezien worden vanaf 30m afstand (= maximale afstand tot de uitgangen), dan dient de hoogte van het pictogram groter te zijn dan  $3000\text{cm}/100$  is 30cm. Indien het pictogram inwendig verlicht is dient de hoogte van het pictogram groter te zijn dan  $3000\text{cm}/200$  is 15cm.

## **8. BIJZONDERE VOORSCHRIFTEN**

### 8.1 Tijdelijke constructies

Bij het gebruik van tijdelijke constructies dient steeds een schriftelijk bewijs geleverd te worden door een opgeleid persoon. Via dit bewijs verklaart deze persoon dat na het uitvoeren van een veiligheidscheck de tijdelijke constructie opgesteld werd volgens de richtlijnen en voorschriften van de fabrikant/leverancier.

Dit schriftelijk bewijs kan steeds vervangen worden door een keuring door een erkend organisme.

### 8.2 Advies en controle

Er dient een aanvraag voor advies gedaan te worden ten minste 2 maanden voor aanvang van de activiteit of het evenement.

De brandweer kan in functie van de activiteit of het evenement het opstellen van een veiligheidsdossier conform de vereisten van de brandweer opleggen. Dit veiligheidsdossier dient ook een risico-analyse van de activiteit/evenement te bevatten.

Ten minste 2 weken voor aanvang van de activiteit of het evenement dient het veiligheidsdossier ingeleverd te worden bij de brandweer en dient een aanvraag tot controle gedaan te worden.