

Algemene Brandveiligheidsvoorschriften bij evenementen

Elk evenement kent veiligheidsrisico's. Deze risico's zijn van veel (f)actoren afhankelijk. Om een evenement zo veilig mogelijk te organiseren is het belangrijk om deze risico's vooraf goed in te schatten. Hieronder worden drie thema's beschreven die kunnen helpen bij het in kaart brengen van het evenement en de daarbij behorende veiligheidsrisico's.

1. Publiek

- Wie is de doelgroep? Zijn er risico's bij de doelgroep (bijvoorbeeld zelfredzaamheid, leeftijd, drankgebruik, etc.) waar rekening mee gehouden moet worden?
- Is er controle op de hoeveelheid bezoekers? Denk hierbij aan kaartverkoop of is er vrije inloop?

2. Activiteit

- Welke activiteiten vinden er plaats op het evenement? Welke risico's brengen deze activiteiten met zich mee?
- Welke invloed hebben die activiteiten op elkaar, de bezoekers en de omgeving?

3. Ruimte

- Is de locatie geschikt is voor de activiteiten die georganiseerd worden? Brengt de locatie en/of omgeving bepaalde risico's met zich mee? Denk hierbij aan druk verkeer, afsluiting van wegen, de bereikbaarheid van de locatie.
- Is je locatie groot genoeg voor het aantal mensen? Dit geldt zowel voor buiten als voor binnen locaties.



Bereikbaarheid en bluswater

De bereikbaarheid van het evenemententerrein en aan- en omliggende gebieden is van groot belang voor de hulpdiensten. Om in het geval van een incident snel op te kunnen treden en te voorkomen dat een incident uit de hand loopt is het nodig vooraf te bedenken hoe goed het evenement te bereiken is.

Onderstaande praktische handvatten kunnen hierbij helpen:

- De minimale doorrijbreedte voor hulpdiensten is 4,5 meter, waarvan 3,25 meter verhard.
- De minimale vrije doorrijhoogte voor hulpdiensten is 4,2 meter.
- Houd voldoende ruimte in de bochten voor brandweer-voertuigen, let daarbij ook op luifels of andere obstakels in de weg.
- Leg rijplaten neer wanneer er sprake is van een zachte ondergrond, zodat de voertuigen zich niet vastrijden.
- Als een straat moet worden geblokkeerd, gebeurt dit in overleg met de gemeente.
- Eengezinswoningen zijn tot minimaal 40 meter benaderbaar voor brandweervoertuigen. Appartementcomplexen en utiliteitsbouwwerken zijn tot op 15 meter benaderbaar en voorzieningen, zoals droge blusleidingen, tot 15 meter.
- Afsluitingen moet snel weggehaald kunnen worden. Dit kan bijvoorbeeld door er iemand bij te zetten die het hek snel kan openen.
- Uitgangen en nooduitgangen van gebouwen aangrenzend aan het evenement (zoals winkels en cafés) moeten vrij blijven.

Bluswatervoorzieningen zijn voor de brandweer van belang om een incident te kunnen bestrijden. Meestal zijn ondergrondse brandkranen of geboorde putten op of rondom het evenemententerrein aanwezig. Open water kan in sommige gevallen ook als bluswatervoorziening worden gebruikt, dit is aan de brandweer om te beoordelen.

Houd er rekening mee dat:

- Brandkranen bereikbaar en zichtbaar blijven.
- Rond een brandkraan 1,80 meter wordt vrij gehouden.
- Aansluitingen voor droge blusleidingen vrij blijven. Schenk aandacht aan omliggende gebouwen. Bij grote en/of hoge gebouwen (flats, winkelcentra) is de kans groot dat er droge blusleidingen aanwezig zijn.

Tip: Zie ook [de handreiking Bluswatervoorziening en Bereikbaarheid](#).

Bakken en braden

Tijdens veel evenementen worden er etenswaren bereid. Tegenwoordig zien we regelmatig foodtrucks; omgebouwde busjes of (aanhang)wagens waarin eten wordt bereid. Ook hierbij moet rekening gehouden worden met eventuele risico's. Vraag de exploitant die je inhuurt aan te tonen dat zijn installatie veilig is en dat de maatregelen om incidenten te voorkomen en te beperken aanwezig zijn.

Belangrijk is dat er bij een incident geen brandoverslag kan plaatsvinden naar de omgeving. Door een veilige afstand te houden tussen de bakkramen en andere objecten kan dit risico worden beperkt.

Hieronder vind je een aantal richtlijnen:

- De afstand tussen een bakkraam of bakwagen met een gasinstallatie en een gebouw is minimaal 2 meter. Als er in die kraam of wagen wordt gefrituurd op gas dan moet deze afstand minimaal 5 meter zijn. Als de gevel van het gebouw brandwerend is (minimaal 60 minuten, vooraf voorleggen aan gemeente), zonder ramen en deuren dan is bakken en braden tegen de gevel wel toegestaan.
- De afstand tussen een bakkraam of bakwagen met een gasinstallatie en een andere bakkraam of bakwagen met een gasinstallatie of een ander bouwsel bedraagt tenminste 2 meter.
- De afstand tussen een bakkraam of bakwagen met een elektrische installatie waarin wordt gefrituurd, en een andere bakkraam of bakwagen of een ander bouwsel bedraagt tenminste 2 meter.

Open vuur

Onder open vuur vallen onder andere kaarsen, fakkels en vuurkorven. Het is belangrijk er altijd rekening mee te houden dat er bij open vuur kans is op brandoverslag. Houd bij de plannen in ieder geval rekening mee dat:

- Er voldoende blusmiddelen aanwezig zijn. Dit kan een brandblusser zijn maar een emmer zand of water kan ook geschikt zijn.
- Er een vrije ruimte rondom het open vuur is (2 meter bij een standaard vuurkorf). Afhankelijk van de weersomstandigheden moet je de vuurkorf op grotere afstand plaatsen of niet ontsteken (bijvoorbeeld bij harde wind of droogte).
- Er is te allen tijde toezicht van een volwassen persoon.
- Zorg voor droog en schoon hout en verbrand geen geïmpregneerd hout en/of afvalstoffen zoals banden, verf, afgewerkte olie, snoeihout en tuinafval. Wees er ook altijd zeker van dat het vuur (en eventuele smeulresten) na afloop van het evenement gedoofd is.

Open vuur in de natuur is een speciaal aandachtspunt en het mogen toepassen van open vuur in tijden van droogte is iets waar toestemming voor gegeven moet worden. Raadpleeg hiervoor de gemeente, de brandweer of de gebiedsbeheerder. Bij natuurbrand fase 2 is open vuur niet toegestaan.

Tip: bekijk de site www.natuurbrandrisico.nl om te bekijken wat het actuele natuurbrandrisico per gebied is.

Versieringen

Versieringen zijn er in vele soorten en maten. Om ervoor te zorgen dat de versieringen niet bijdragen aan de verspreiding van vuur in geval van een calamiteit moeten deze versieringen brandveilig zijn. Belangrijke aspecten hierbij zijn:

- Versieringen zijn brandveilig (laat textiel desnoods impregneren). Houd er rekening mee dat synthetische stoffen meestal niet kunnen worden geïmpregneerd.
- Houd versieringen weg bij spots, lampen en andere hittebronnen.
- Hang plafondversieringen buiten bereik van bezoekers, op minimaal 2,5 meter hoogte.

Bij twijfel of de versieringen brandveilig zijn (bijvoorbeeld als de originele verpakking mist) kan een eenvoudige brandproef worden gedaan. Neem hiervoor een monster (5 x 25 centimeter) van het materiaal. Ga naar buiten en houd een uiteinde van het monster gedurende minimaal 5 seconden in een vlam, zoals van een aansteker of lucifer. Houd het monster vast met bijvoorbeeld een metalen tang en let op dat je jezelf niet brandt. Als het monster vlam heeft gevat, of nadat 5 seconden zijn verstreken, neem je de vlam weg.

Het materiaal moet voldoen aan de volgende voorwaarden:

- Tijdens de verhitting zijn geen druppels vrijgekomen (al of niet brandend of druipend).
- Tijdens de verhitting zijn geen roetvlokken vrijgekomen.
- Het materiaal vlamt niet meer dan 15 seconden na en gloeit maximaal 60 seconden na.

Er zijn commerciële partijen die in staat zijn producten te impregneren om zo een zekere mate van brandveiligheid te krijgen. Dit is aan te tonen door een certificaat. Vraag naar de mogelijkheden. Houd er rekening mee dat niet alle stoffen/materialen brandvertragend kunnen worden behandeld.

Tip: bekijk de folder [Brandveilig feestvieren](#).



Blusmiddelen

De aanwezigheid van blusmiddelen bij activiteiten of op een evenement heeft als doel om een beginnende brand te kunnen bestrijden. Er zijn verschillende soorten brandblussers. Welke je nodig hebt hangt van de soort brand af. Laat je adviseren wat de beste keuze is. Kies voor een brandblusser met een inhoud van 6 liter of 6 kilo. Hiermee kun je een serieuze bluspoging doen, de 1 liter of 1 kilo blussers zijn namelijk zo leeg.

Alle blussers moeten eens per twee jaar gekeurd en onderhouden worden. Dit is te zien aan een sticker met keuringsdatum op de blusser. Tevens mag de zegel van de blusser niet verbroken zijn. Dit zou kunnen betekenen dat de blusser al eens gebruikt is. Zet of hang de brandblussers op een logische plek. In ieder geval is een passend blusmiddel verplicht bij bak- en braadkramen, bij een opslag met gevaarlijke stoffen en in een ruimte bestemd voor meer dan 50 personen. Over het algemeen geldt dat:

- Blustoestellen of blusmiddelen met een inhoud van tenminste 6 kg of 6 liter blusstof aanwezig moeten zijn.
- De blusmiddelen zichtbaar en voor onmiddellijk gebruik gereed zijn.
- Een brandblusser is gekeurd



Vluchten

Veilig kunnen vluchten in geval van een noodsituatie is een belangrijke randvoorwaarde bij het organiseren van een evenement. Men moet kunnen vluchten vanuit een object, tent of vanaf een openbare ruimte.

Aandachtspunten zijn:

- Houd rekening met de posities van nooduitgangen (mensen moeten in de basis 2 kanten op kunnen vluchten).
- Vluchtroutes moeten vrij zijn van obstakels (zowel binnen als buiten).
- Houd vluchtroutes zichtbaar (verlichting, aanduiding) en logisch.
- Werk hoogteverschillen (groter dan 21 cm) weg met een hellingbaan of trapredes.
- Nooddeuren draaien bij voorkeur mee met de vluchtrichting.

Stroomvoorziening

Het evenement voorzien van elektriciteit kan op verschillende manieren. Van aanwezige stroom(verdeel)kasten, lokale stroompunten met gebruik van haspels tot het plaatsen van aggregaten. Let er bij het gebruik van materiaal op dat het veilig gebruikt kan worden en dat het materiaal gekeurd is.

Zorg er ook voor dat:

- Haspels volledig zijn afgerold. Met uitzondering van de haspels waarbij de instructie aangeeft dat afrollen niet noodzakelijk is.
- Kabels zijn afgedekt om struikelen en beschadigen te voorkomen.
- Een blusmiddel nabij een aggregaat wordt geplaatst.
- Er bij stroomuitval een back-up is om bijvoorbeeld noodverlichting in tenten te laten branden en/of de mensen te kunnen informeren.
- Aggregaat of stroom verdeelkasten onbereikbaar zijn voor derden door ze af te schermen met bijvoorbeeld hekken.
- Verlichting en spotjes zodanig geplaatst zijn dat er geen brandgevaar kan ontstaan.

Gevaarlijke stoffen

Op een evenement wordt vaak gebruik gemaakt van brandgevaarlijke stoffen. Denk hierbij aan gas, diesel en benzine. Welke maatregelen er precies nodig zijn voor het gebruik van deze brandgevaarlijke stoffen hangt af van de soort stof en de hoeveelheid.

- Rookgas moet afgevoerd worden in verband met rookgassen in besloten ruimtes.
- Informeer de gemeente bij gebruik van mobiele EOS.

Gasflessen

Gasflessen worden voor diverse doeleinden ingezet op evenementen. Zorg dat het gebruik van een gasinstallatie op een veilige manier gebeurt:

- Plaats gasflessen altijd rechtop, graaf ze niet in en zorg ervoor dat ze niet om kunnen vallen.
- Zet de gasfles(sen) niet in een vluchtroute.
- Plaats de gasfles niet dicht bij een warmtebron, zoals een open vuur of kachel.
- Plaats een (ongebruikte) gasfles altijd in een goed geventileerde ruimte. Plaats de gasfles bij voorkeur buiten.
- Gebruik bij een gasfles een slang met een maximale lengte van 10 meter.
- Gaslangen moeten periodiek vakkundig gecontroleerd worden op slijtage, lekkage en beschadigingen. Vervang de slang bij verkleuring, vervorming, beschadiging of tekenen van poreusheid. Neem geen enkel risico, vervang bij twijfel de slang.
- Er zijn verschillende soorten gas. Zorg dat de slang en gasdrukregelaar past bij het soort gas en kies een slang die voorzien is van een jaartal en de naam van de fabrikant.
- Gebruik nooit open vuur om een lek op te sporen.
- Bij het gebruik van meer dan de toegestane dagvoorraad van 125 liter (gezamenlijke inhoud) moet voldaan worden aan wettelijke eisen (PGS 15) voor opslag.
- Het opslaan van verpakte gevaarlijke stoffen is niet geheel zonder risico, hiervoor gelden wettelijke eisen. Deze zijn opgenomen in de richtlijn opslag van verpakte gevaarlijke stoffen (PGS 15).



Als organisator ben je verantwoordelijk voor alles wat voortvloeit uit de organisatie van een evenement.



Organisatie

Veiligheid op een evenement gaat verder dan brandveiligheid. Als organisator van een evenement ben je verantwoordelijk voor alle bezoekers, deelnemers en personeel/vrijwilligers. Het is dus belangrijk om vooraf na te denken over de risico's en hoe je daar als organisatie mee om gaat. Bij grotere evenementen wordt er dan gesproken over een veiligheidsplan. Voor kleinere evenementen is dit niet altijd noodzakelijk maar wel raadzaam om te doen.

Veel gemeenten hebben hiervoor een leidraad die hierbij kan helpen. Voor sommige kleine evenementen is geen vergunning nodig, maar ook dan is het belangrijk om rekening te houden met bovenstaande brandveiligheidseisen en is de BGBOP van toepassing indien het een evenement betreft dat niet in een gebouw plaatsvindt. Je bent als organisator namelijk verantwoordelijk voor alles wat voortvloeit uit de organisatie van een evenement.

Wet- en regelgeving voor evenementen - BGBOP en BBL

Vanaf 1 januari 2018 is het Besluit brandveilig gebruik en basishulpverlening overige plaatsen (in de volksmond BGBOP genoemd) in werking getreden. In deze BGBOP zijn landelijk geldende, uniforme regels opgenomen voor het brandveilig gebruiken van plaatsen die in georganiseerd verband worden gebruikt. De nieuwe regels gelden voor alle buitenlocaties waar evenementen worden georganiseerd, bijvoorbeeld evenementen in tenten, festivalterreinen of paasvuren. De bedoeling is dat in heel Nederland dezelfde regels gelden voor brandveiligheid bij evenementen. Voor evenementen die plaatsvinden in gebouwen is het Besluit Bouwwerken Leefomgeving (BBL) van toepassing. Ga bij de gemeente na of het beoogde gebruik is toegestaan in het betreffende gebouw.

Wil je weten aan welke voorschriften je dient te houden tijdens het organiseren van je evenement, [bekijk dan hier de BGBOP](#) en [het BBL](#).