

Bijlage C: Controlelijst C8 van de Werkwijzer bedrijfsbrandweren

Controlelijst Intern noodplan met toelichting

De kolom gegevens en beschrijvingen biedt de letterlijke tekst van Brzo 1999 bijlage IV. De gevraagde informatie wordt vervolgens in detail uitgewerkt in de toelichting waar tevens aandachtspunten beschreven worden. Om een oordeel over het intern noodplan te kunnen geven, dient de totale controlelijst te worden doorlopen.

	Gegevens en beschrijvingen	Toelichting en aandachtspunten	Bevinding
1	De naam en functie van de personen die bevoegd zijn om noodprocedures in werking te laten treden en van de persoon die belast is met de leiding en coördinatie van de maatregelen ter bestrijding van een ongeval binnen het bedrijf.		
1.1	Is er een opsomming gemaakt van personen die een rol spelen in het intern noodplan?	Hierbij wordt gedacht aan: <ul style="list-style-type: none">• operationeel personeel (wachtchef, operators voor bediening installaties);• BHV'ers (redding, eerste hulp, gidsing en evacuatie);• bedrijfsbrandweer (beheersing, beperking, bestrijding);• spill team (oil beam, drainen, leegmaken apparatuur);• management (communicatie, inroepen externe expertise);• bewaking en portier (communicatie);• melder aan externe hulpverlening.	
1.2	Is er een beschrijving van de TBV's van deze personen in het intern noodplan opgenomen of voorhanden?	Gedacht kan worden aan: <ul style="list-style-type: none">• een organogram;• functiebeschrijvingen;• opgenomen in het plan of voorhanden bij personeel en organisatie (relatie met VBS-element b).	

	Gegevens en beschrijvingen	Toelichting en aandachtspunten	Bevinding
2	De naam en functie van de persoon die verantwoordelijk is voor de contacten met de voor het externe noodplan ¹ verantwoordelijke autoriteiten.	Zie de toelichting in het Brzo 1999 op artikel 22: "Wat de verhouding tussen het interne noodplan en het rampbestrijdingsplan betreft, kan in zijn algemeenheid worden opgemerkt dat beide plannen voorzien in de maatregelen die genomen moeten worden in geval van een calamiteit. Het interne noodplan bevat de maatregelen die het bedrijf moet nemen. Het rampbestrijdingsplan bevat de maatregelen die buiten de inrichting moeten worden genomen. Uiteraard is het van groot belang dat de inhoud van beide plannen op elkaar is afgestemd. De functionaris van het bedrijf die contacten legt en het aanspreekpunt is voor de hulpverlenende diensten tijdens een incident, zal op de hoogte moeten zijn van algemene procedures en opschalingsmethodieken van de hulpverlenende diensten, om zo de onderlinge samenwerking te vergemakkelijken. De te verwachten handelingen en eenheden van de hulpverlenende diensten die ter plaatse komen bij zeer grote incidenten, de zogenoemde rampbestrijdingsscenario's, zijn beschreven in het rampbestrijdingsplan. De contactpersoon van het bedrijf moet op de hoogte zijn van de wijze waarop het bedrijf deze eenheden en te verrichten handelingen kan ondersteunen."	
2.1	Is de contactpersoon of functionaris concreet in het plan opgenomen?	Contactpersoon of functionaris die vanuit het bedrijf belast is met de informatie-uitwisseling en afstemming van het intern noodplan met de plannen van externe hulpverleningsinstanties (zoals aanvalsplannen, rampbestrijdingsplan).	
2.2	Is de beslissingsbevoegdheid van deze functionaris duidelijk in het plan opgenomen?	Is de naam en functie van de persoon vastgelegd die bevoegd (de beslissingsbevoegde) is tot contacten met de leidinggevende van de hulpdiensten ten tijde van een calamiteit? Zijn de TBV's van deze functionaris schriftelijk vastgelegd?	

¹ Het begrip extern noodplan komt uit de Seveso-richtlijnen. In Nederland is dit begrip vertaald in rampbestrijdingsplan.

	Gegevens en beschrijvingen	Toelichting en aandachtspunten	Bevinding
3	<p>Voor voorzienbare omstandigheden of gebeurtenissen die een doorslaggevende rol kunnen spelen bij het ontstaan van een zwaar ongeval, een beschrijving van de te nemen maatregelen ter beheersing van de toestand of de gebeurtenis en ter beperking van de gevolgen daarvan, met inbegrip van een beschrijving van de beschikbare veiligheidsuitrusting en middelen.</p>	<p>De voorzienbare omstandigheden of gebeurtenissen zijn via VBS-elementen c en f vastgelegd en vormen de basis voor de scope van het intern noodplan. Ze hoeven niet allemaal in het noodplan te zijn opgenomen. In het noodplan moet per gevaar (noodplanscenario) een beschrijving zijn opgenomen van de achtereenvolgens te nemen en te laten acties, toe te passen maatregelen en de hiervoor beschikbare middelen.</p>	
3.1	<p>Zijn de juiste gevaren geïdentificeerd (type noodplanscenario's in relatie tot de installatiescenario's via VBS-element c)?</p>	<p>Denk hierbij aan de gevaren en effecten naar de werknemer toe op gebied van (zie ook de effectenboom in PGS 6 bijlage 6.1):</p> <ul style="list-style-type: none"> • toxische wolk, verstikking, bijtend; • brand, hitte; • explosie, druk en penetratie; • verstikking; • externe calamiteiten (bijvoorbeeld aanstraling, domino-bedrijven); • natuurrampen. 	
3.2	<p>Zijn de te nemen maatregelen beschreven?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • acties concreet en stapsgewijs uitgewerkt voor de diverse onderscheiden typen noodplanscenario's; • acties naar een betreffende functionaris in de noodorganisatie uitgeschreven; • maatregelen en/of beschikbare middelen afgestemd op de mogelijk aanwezige gevaren; • middelen en de persoonlijke beschermingsmiddelen geschikt om de te nemen acties en maatregelen veilig uit te voeren; • beschrijving hoe – indien nodig – buurbedrijven geïnformeerd worden over een calamiteit bij dreiging naar buiten (toxische wolk, rookontwikkeling en/of warmtebelasting); • beschrijving wie de noodsituatie mag opheffen en welke overwegingen daarin moeten meespelen. 	

	Gegevens en beschrijvingen	Toelichting en aandachtspunten	Bevinding
4	De maatregelen ter beperking van het risico voor personen binnen het bedrijf, waaronder het alarmsysteem en de gedragsregels bij het afgaan van het alarm (evacuatie en ontruiming).		
4.1	Is er een procedure aanwezigheidsregistratie?	Voor personeel, contractors en bezoekers inclusief schippers.	
4.2	Zijn de aanwezige middelen voor evacuatie en ontruiming beschreven?	Denk hierbij aan onder andere: <ul style="list-style-type: none"> • alarmering (site-wide, unit-gebonden en persoonsgebonden); • verzamelplaatsen; • verzamelcoördinatoren; • registratie procedure. en eventueel: <ul style="list-style-type: none"> • is iedereen bekend met de signalen? • zijn de verzamelplaatsen herkenbaar? • wordt rekening gehouden met de windrichting bij het kiezen van de verzamelplaatsen? 	
4.3	Is met de eventuele interne domino-effecten en externe gevaren rekening gehouden?	Ook aandacht voor effecten die windrichtingafhankelijk zijn.	
5	De regelingen om de autoriteit die verantwoordelijk is voor het in werking laten treden van het externe noodplan bij een ongeval snel in te lichten, de inlichtingen die onmiddellijk moeten worden verstrekt en de regelingen voor het verstrekken van uitvoeriger inlichtingen, wanneer deze beschikbaar komen.	Het bedrijf dient te voldoen aan de lokaal of regionaal opgestelde nadere uitwerking van de meldingsprocedure.	
5.1	Kent het bedrijf een procedure of instructie om de autoriteit die verantwoordelijk is voor het in werking laten treden van het	Ten aanzien van de melder: <ul style="list-style-type: none"> • is er in het noodplan een telefoonlijst van de externe hulpdiensten en belangrijke functionarissen 	

	Gegevens en beschrijvingen	Toelichting en aandachtspunten	Bevinding
	externe noodplan bij een ongeval geautoriseerd, snel en afdoende in te lichten?	<ul style="list-style-type: none"> opgenomen? wie is of zijn bevoegd om een (externe) melding door te geven? indien slechts enkele personen bevoegd zijn hiervoor, is dan ook aangegeven hoe de interne melding verloopt? zijn de TBV's van de melder vastgelegd (zie ook hierboven)? 	
5.2	Zijn op een centraal punt van de inrichting gegevens ten behoeve van de directe bestrijdingsondersteuning van de overheid beschikbaar?	<ul style="list-style-type: none"> een overzichtstekening van het bedrijf met de aanwezige gebouwen, procesinstallaties, opslageenheden en relevante leidingen; een overzichtstekening waarop de plaats van de bluswaterleidingen, brandkranen, blokafsluiters, blusweraansluitingen en de ter zake dienende gegevens over capaciteit en druk zijn aangegeven; een overzichtstekening waarop aangegeven staat waar de brandweervoertuigen kunnen rijden en waarop aangegeven staat of alle installaties/gebouwen van twee zijden door de brandweer te bereiken zijn; een overzichtstekening van de stationaire monitoren met de worplengtes; een overzichtstekening van stationaire incidentbestrijdings- en beheersmiddelen in en op de installaties; een actueel intern noodplan. <p>De bovenstaande gegevens behoren op een centraal punt binnen het bedrijf aanwezig te zijn en bij aankomst van de brandweer desgevraagd onmiddellijk overhandigd te kunnen worden.</p>	
5.3	Zijn in de inrichting procedures en instructies aanwezig waarin geregeld is hoe de uitgebreide inlichtingen ter beschikking komen van de overheid?	Denk aan procesgegevens, status beveiligingssystemen, verloop van de bestrijding door het bedrijf, inbreng liaison en stofgegevens specifiek.	
6	De regelingen om de werknemers op te leiden voor het vervullen van de taken die van hen verwacht worden en indien nodig de coördinatie hiervan met de externe	<p>Is beschreven hoe werknemers zijn opgeleid voor de uitvoering van hun taken in het noodplan:</p> <ul style="list-style-type: none"> is er een opleidingsmatrix of zijn opleidingseisen voor de verschillende functies binnen de noodorganisatie 	

	Gegevens en beschrijvingen	Toelichting en aandachtspunten	Bevinding
	hulpdiensten.	<p>geformuleerd?</p> <ul style="list-style-type: none"> • zijn deze opleidingen vastgelegd in een opleidingsmatrix, inclusief eventuele periodieke herhalingen? • zijn deze eisen afgestemd met de externe hulpdiensten (bijvoorbeeld het niveau van de brandweeropleiding binnen de bedrijfsbrandweer)? • is er een oefenschema afgestemd op de verschillende typen scenario's van het noodplan? • hoe is de coördinatie van de externe hulpverlening in opleiding gebracht <i>of</i> wordt ook gezamenlijk met de externe hulpdiensten geoefend? 	
7	De regelingen voor de verlening van steun aan de externe bestrijdingsmaatregelen.	<p>Zijn de regelingen voor het verlenen van steun beschreven? Te denken valt aan:</p> <ul style="list-style-type: none"> • het openen van de poort; • begidsen; • vervoeren van schuim; • leveren van bluswater; • veiligstellen van installaties; • leveren van stoffenlijst; • informeren over: <ul style="list-style-type: none"> ○ bedrijfsplattegrond; ○ het bluswaternet; ○ blusbootaansluiting; ○ meetfaciliteiten. • deskundige bijstand (technisch inhoudelijk) vanuit het bedrijf aan ROGS/AGS en/of (H)OVD. 	