

## **Calamiteitenbestrijding Deel 4. Ontruimingsplan**

**Locatie:**

**Wier +, Dagpauwoog 1, Den Dolder**



## Inhoud

1	Inleiding .....	3
2	Belangrijke telefoonnummers.....	4
3	Visie op BHV .....	5
4	Ontruiming .....	6
5	Ondersteunende informatie.....	9
	Bijlage 1: Schematische plattegrond van Wier+.....	13
	Bijlage 2: Verklarende woordenlijst .....	14

## **1 Inleiding**

Voor u ligt het ontruimingsplan van de Wier+ kliniek (verder Wier+). Wier+ is het onderdeel van Wier dat zich richt op de behandeling en begeleiding van patiënten die in contact zijn gekomen met justitie en daarbij behandeling opgelegd hebben gekregen. Het beveiligingsniveau van Wier+ staat gelijk aan dat van een forensisch psychiatrische afdeling.

Volgens eigen normen en wet- en regelgeving dienen we te voorzien in een zekere mate van basisveiligheid. Doel is in eerste instantie om calamiteiten te voorkomen. Toch lukt dat niet altijd. Er zullen van tijd tot tijd incidenten of calamiteiten voorkomen. Om die reden beschikken we over de bedrijfshulpverlening (BHV). Dit document beschrijft hoe binnen Wier+ een ontruiming georganiseerd dient te worden. Het ontruimingsplan is een los document, dat onlosmakelijk met het calamiteitenplan van Fivoor verbonden is.

## 2 Belangrijke telefoonnummers

Ploegleider BHV tijdens kantooruren:	06-51858704
Ploegleider BHV tijdens ANW-uren:	030-2256515 06-51858765
CMK Beveiliging:	030-2256211 (vanaf een vast toestel: *87)

### 3 Visie op BHV

Behalve aan wettelijke vereisten ligt aan dit ontruimingsplan een visie ten grondslag. BHV-taken worden verricht door zorgmedewerkers en niet door beroeps calamiteitenbestrijders. Zorgmedewerkers hebben niet de kennis, kunde en ervaring van (professionele) brandbestrijders en zullen zich bij brandcalamiteiten dan ook primair richten op twee hoofdtaken:

1. Het in veiligheid brengen van personen
2. Het voorkomen van branduitbreiding

Vanuit deze visie hanteert Wier+ de volgende uitgangspunten:

- dat de procedure voor de eerste afhandeling bij een brandmelding zo eenvoudig mogelijk moet zijn;
- dat de medewerkers van het BHV-team als taak hebben om de situatie op rondom de brandmelding voor te bereiden op de komst van de brandweer zodat zij hun werk goed en veilig kunnen doen;
- dat de medewerkers zorgdragen voor de volgende interventies vanaf het moment van de brandmelding:
  - ✓ het isoleren van de brandhaard in een compartiment;
  - ✓ het stabiliseren van de brandhaard wanneer dit op een veilige manier kan;
  - ✓ het ontruimen van het compartiment;
  - ✓ het vrijmaken en -houden van de toegangsroute naar de brandhaard voor de brandweer;
  - ✓ het verzamelen van de informatie bij de ploegleider ten behoeve van informatieoverdracht aan de hulpdiensten;
  - ✓ Het opvangen van de ontruimde/ geëvacueerde patiënten en medewerkers.
- dat BHV-ers altijd in tweetallen opereren;
- dat BHV-ers op verkenning altijd een handbrandblusser meenemen;
- dat BHV-ers zichzelf tijdens een BHV-inzet nooit in gevaar brengen (eigen veiligheid eerst);
- dat BHV-ers herkenbaar zijn voor hulpdiensten (bijv. door het dragen van een hesje);
- dat alle medewerkers op de hoogte moeten zijn van de belangrijkste brandveiligheidsmaatregelen op de afdeling waar ze werken, zoals nooddeuren, brandalarm, rookbeleid en het functioneren van de BHV en dat dat nieuwe medewerkers (incl. stagiaires en invallers) standaard hierover geïnformeerd worden;
- dat patiënten die verblijven in de klinische afdelingen van Wier+ worden geïnformeerd over de brandveiligheidsmaatregelen en dat zij bij risicovol gedrag aangesproken worden.

## 4 Ontruiming

Calamiteiten waarbij ontruiming noodzakelijk kan zijn betreffen onder andere:

- Brand;
- Bommelding;
- Gijzeling;
- Grote technische storing;
- Gevaarlijke stoffen (incl. explosiegevaar en chemische stoffen).

Bij een brandalarm wordt er primair ontruimd naar het naastgelegen compartiment. Dit zijn de groene pijlen die op de ontruimingsplattegronden in het gebouw hangen. Daarmee wordt de veiligheid voor personen gewaarborgd voor 30 tot 60 minuten. Op aanwijzing van de ploegleider of de brandweer kan ook worden gekozen om over te gaan tot secundaire ontruiming. In dat geval gaan de personen naar de verzamelplaats buiten het gebouw. Dit zijn de blauwe pijlen op de ontruimingsplattegronden. Er wordt pas besloten tot secundaire ontruiming als de omstandigheden dat vereisen. Dit kan zijn bij grote rookontwikkeling of bij snelle uitbreiding van brand.

**Belangrijk:** vluchtdeuren gaan bij brandalarm niet automatisch open. Gebruik hiervoor het staafje.

### **Ontruiming souterrain Wier+ (grijs gedeelte op ontruimingstekening)**

- Breng patiënten en medewerkers naar de sporthal. De sporthal ligt in een ander brandcompartiment je bent hier dus 30 minuten veilig.
- Indien de sporthal niet veilig lijkt te zijn, breng dan patiënten en medewerkers via de trap naar de begane grond en vervolgens de verzamelplaats.

### **Ontruiming souterrain Wier+ (paars gedeelte op ontruimingstekening)**

- Breng patiënten en medewerkers naar de dagbestedingsruimte K.0022 (deze ruimte ligt in een ander brandcompartiment je bent hier dus 30 minuten veilig)
- Indien de dagbestedingsruimte niet veilig lijkt te zijn, breng dan patiënten en medewerkers via de trap naar de begane grond en vervolgens de verzamelplaats.

### **Ontruiming begane grond Wier + west**

- Breng patiënten en medewerkers naar de verzamelplaats.
- Indien de route naar de verzamelplaats niet veilig lijkt te zijn, breng dan patiënten en medewerkers naar de tuin.

### **Ontruiming begane grond Wier + oost**

- Breng patiënten en medewerkers naar de verzamelplaats.

### **Ontruiming begane grond Wier + midden**

- Breng patiënten en medewerkers naar de verzamelplaats

- Indien de route naar de verzamelplaats niet veilig lijkt te zijn, breng dan patiënten en medewerkers naar de tuin.

#### **Ontruiming 1<sup>ste</sup> verdieping Afdeling C Wier+ west**

- Breng patiënten en medewerkers naar de huiskamer A.1048 op Wier+ oost (deze ruimte ligt in een ander brandcompartiment je bent hier dus 30 minuten veilig)
- Indien de huiskamer A.1048 op Wier+ oost niet veilig lijkt te zijn, breng dan patiënten en medewerkers via de trap naar de begane grond en vervolgens de verzamelplaats.

#### **Ontruiming 1<sup>ste</sup> verdieping Afdeling C Wier+ oost**

- Breng patiënten en medewerkers naar de huiskamer A.0016 op Wier+ west (deze ruimte ligt in een ander brandcompartiment je bent hier dus 30 minuten veilig)
- Indien de huiskamer A.1048 op Wier+ oost niet veilig lijkt te zijn, breng dan patiënten en medewerkers via de trap naar de begane grond en vervolgens de verzamelplaats.

#### **Ontruiming 1<sup>ste</sup> verdieping Afdeling C Wier+ midden (wit gedeelte op ontruimingstekening)**

- Breng patiënten en medewerkers naar de huiskamer A.1048 op Wier+ oost (deze ruimte ligt in een ander brandcompartiment je bent hier dus 30 minuten veilig).
- Indien de huiskamer A.1048 op Wier+ oost niet veilig lijkt te zijn, breng dan patiënten en medewerkers via de trap naar de begane grond en vervolgens de verzamelplaats.

#### **Ontruiming 2<sup>de</sup> verdieping Afdeling D Wier+ west**

- Breng patiënten en medewerkers naar het verpleegkantoor A.2064, dit is de geel gearceerde ruimte. (deze ruimte ligt in een ander brandcompartiment je bent hier dus 30 minuten veilig).
- Indien de huiskamer A.2064 niet veilig lijkt te zijn, breng dan patiënten en medewerkers via de trap naar de begane grond en vervolgens de verzamelplaats.

#### **Ontruiming 2<sup>de</sup> verdieping Afdeling D Wier+ oost**

- Breng patiënten en medewerkers naar huiskamer A.2014. (deze ruimte ligt in een ander brandcompartiment je bent hier dus 30 minuten veilig).
- Indien de huiskamer A.2014 niet veilig lijkt te zijn, breng dan patiënten en medewerkers via de trap naar de begane grond en vervolgens de verzamelplaats.

#### **Ontruiming 2<sup>de</sup> verdieping Afdeling D Wier+ midden gedeelte (nabij separeerruimte)**

- Breng patiënten en medewerkers naar de huiskamer A.2014, dit is de geel gearceerde ruimte. (deze ruimte ligt in een ander brandcompartiment je bent hier dus 30 minuten veilig).
- Indien de huiskamer A.2014 niet veilig lijkt te zijn, breng dan patiënten en medewerkers via de trap naar de begane grond en vervolgens de verzamelplaats.

### **Ontruiming 2<sup>de</sup> verdieping Afdeling D Wier+ midden (nabij separeerruimte)**

- Breng patiënten en medewerkers naar de huiskamer A.2046, dit is de geel gearceerde ruimte. (deze ruimte ligt in een ander brandcompartiment je bent hier dus 30 minuten veilig).
- Indien de huiskamer A.2046 niet veilig lijkt te zijn, breng dan patiënten en medewerkers via de trap naar de begane grond en vervolgens de verzamelplaats.

### **Ontruiming separeer**

- De PL besluit of de separeerruimte ontruimd moet worden.
- De PL meldt aan de VK dat de ontruiming nodig is.
- De VK stuurt een medewerker naar de separeer.
- De medewerker maakt hier alarm, waardoor het HCT-team wordt gealarmeerd.
- Pas wanneer het HCT-team ter plaatse is wordt de separeer ontruimd. Bij ontruiming van de separeer wordt standaard gekozen voor secundaire ontruiming, dus rechtstreeks naar de verzamelplaats buiten het gebouw.

### **Verzamelplaats bij totale ontruiming (het gehele gebouw)**

Verzamelplaats:	<b>Wier+, straatkant.</b>
Adres:	<b>Dagpauwoog 1</b>
Postcode/plaats:	<b>3734 AE Den Dolder</b>

- Op de verzamelplaats wordt appèl gehouden door de BHV-ploegleider. Geconstateerde vermissingen van personen moeten direct worden doorgegeven aan de brandweer.
- Het is van belang om op de verzamelplaats te blijven totdat er toestemming is om terug te keren naar het gebouw/afdeling. Ga nooit op eigen gelegenheid terug. Dit mag pas nadat het gebouw is vrijgegeven door brandweer of politie.



## 5 Ondersteunende informatie

### A. Objectgegevens

Technische installaties en blusvoorzieningen	Ja	Nee
PZI (piepersysteem)	X	
Slow whoop; luid alarm	X	
Brandmeldinstallatie	X	
Ontruimingsinstallatie	X	
Doormelding naar brandweer	X	
Bluswatervoorziening buiten (ondergrondse brandkraan)	X	
Bluswatervoorziening binnen (droge stijgleiding in trappenhuis)	X	
Brandslanghaspels	X	
Handbrandblussers	X	

### B. Deursloten

De units op Wier+ worden gezien als cellencomplex. De toegangsdeuren van de units blijven bij brand gesloten. De deuren van de patiëntenkamers zijn voorzien van diverse sloten, te weten;

#### 1. Dagslot:

De patiënt kan de kamer zelfstandig verlaten d.m.v. de deurklink aan de binnenzijde. De patiënt kan de kamer zelfstandig betreden d.m.v. zijn eigen rode transponder die alleen toegang geeft tot die specifieke kamer. Elke patiënt heeft dus een eigen rode transponder om zijn eigen kamer te kunnen betreden. Verpleegkundig personeel kan de patiëntenkamer betreden met de blauwe transponder. Bij brand kan de patiënt zelf de ruimte verlaten.

#### 2. Nachtslot:

Nachtslot wordt alleen toegepast als in het behandelplan is afgesproken dat een patiënt op bepaalde tijden ingesloten dient te worden. In deze situatie zal de rode transponder van de patiënt niet werken en kan de kamer, ook bij brand niet verlaten worden.

Om de deur te vergrendelen dient de blauwe transponder 5 seconden voor de lezer gehouden te worden, het nachtslot zal nu in werking treden en het LED lampje naast de deur gaat nu

rood branden. Op het TISM scherm in de verpleegpost wordt deze vergrendeling gesignaleerd.

### **3. Mechanisch (DJI) slot.**

Het is een vereiste van DJI dat kamers van patiënten met een fysieke sleutel mechanisch kunnen worden gesloten. Op het TISM scherm is dit dan zichtbaar door een rood bolletje met als bijtekst "DJI". Belangrijk is te om beseffen dat een deur die gesloten is door een fysieke sleutel ook alleen maar kan worden geopend door een fysieke sleutel.

### **4. Paniek Ontgrendeling Knop (POK)**

Deze knoppen bevinden zicht op de receptie van Wier+ en wordt gebruikt in situaties waarbij het niet mogelijk is voor het BHV-team de deuren handmatig te ontgrendelen. De beslissing om de POK knop te gebruiken wordt genomen door de ploegleider BHV en/of de brandweer.

Deuren die gesloten zijn met het mechanisch DJI slot, gaan niet open door activering van de POK.

## **C. Korte omschrijving van de brandmeldinstallatie**

### **1. Gebouw**

- De kelder is opgedeeld in 3 zones
- De begane grond is opgedeeld in 3 zones
- De twee verdieping(en) zijn opgedeeld in 3 zones
- Iedere zone vormt een op zich zelf staand brandcompartiment (30 minuten brandwerend)
- Binnen de patiënt-zones bevinden zich de slaapkamers
- Iedere slaapkamer vormt een sub-brandcompartiment (30 minuten brandwerend)
- Op die plekken waar de compartimenten bouwkundig op elkaar aansluiten zijn brand en rookscheidingen aangebracht, deze dienen te voorkomen dat in geval van brand er geen overslag van vuur en rook kan plaats vinden. De (vlucht)deuren in deze scheidingen gaan NIET open bij een brandalarm.

### **2. Brandmeldinstallatie**

De brandmeldinstallatie bestaat uit een automatisch brand detectiesysteem met een volledig dekingsgebied in het gehele gebouw. Voor het detecteren van rook en brand zijn binnen alle ruimten automatische brandmelders aangebracht. Ter aanduiding waar zich een eventuele melding voordoet is aan de buitenzijde van iedere ruimte een zogenaamde nevenindicator (rood signaallicht) aangebracht.

### **3. Ontruimingsinstallatie**

De ontruimingsinstallatie bestaat uit de diverse handbrandmelders die in de directe nabijheid van de brandslanghaspels gemonteerd zijn. De werking wordt geactiveerd door het indrukken van het (breek) glas. Tevens is er een mogelijkheid tot ontruiming opgenomen in de centrale besturingskast (A.0036).

### **4. Synoptisch paneel**

In de hal V.0004 is een geografisch paneel gemonteerd. Dit paneel dient voor;

- Overzicht van gebouw en zones;
- Signaleren van meldingen, zowel akoestisch als optisch;
- Bediening van het ventilatie systeem;
- Afstellen van signaleringen.

### **5. Centrale besturingskast**

De centrale besturingskast van de installatie is gemonteerd in de receptieruimte (A.0036). De functies van de besturingskast zijn;

- Terugstellen van brand & ontruimingsmeldingen,
- Bedienen van de ontruimingsinstallatie,
- Uitlezen van de technische status,
- In- en uitschakelen van overbruggingen,
- Technisch beheer (administrator).

### **6. Automatische brandmeldingen:**

Deze meldingen kunnen enkel door de automatische rookmelders geactiveerd worden. Indien er een rookmelder geactiveerd wordt volgende onderstaande sturingen toegepast;

- Activeren brandmeldcentrale;
- Activeren hoofdbrandmeldcentrale. (deze melding komt binnen bij WASS);
- Activeren melding naar Meldkamer brandweer;
- Activeren van alarm naar PZI;
- Activeren van akoestisch Slow-Whoop signaal, in de betreffende zone;
- Activeren nevenindicator;
- Activeren synoptisch paneel.

### **7. Handbrandmeldingen:**

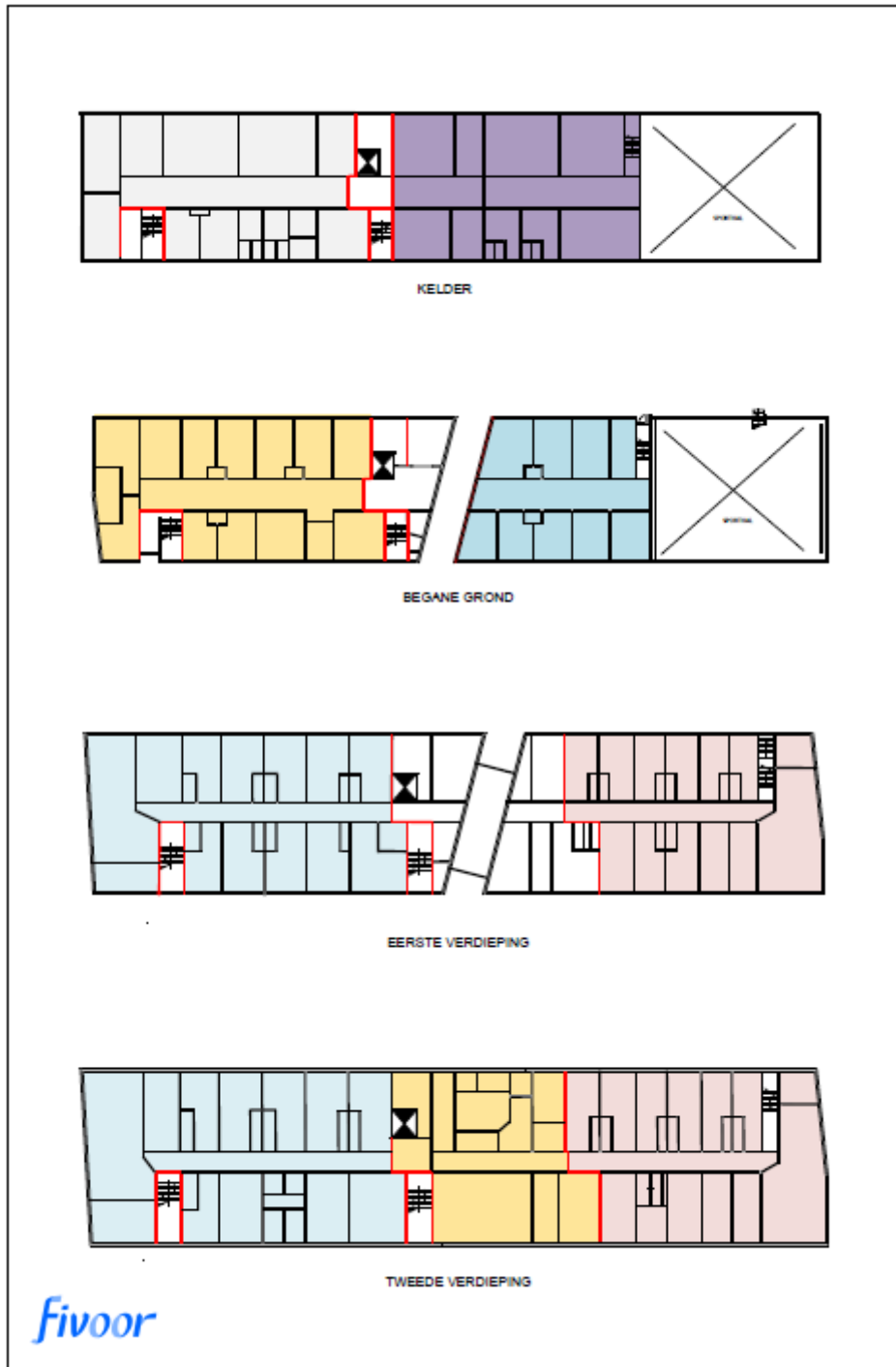
Door het in werking stellen van de handbrandmelder (ongeacht in welk deel van het pand), worden alle hierboven genoemde sturingen gedaan met als belangrijkste toevoeging;

- ✓ Activeren van akoestisch signaal "Slow Whoop" in het gehele pand.
- ✓ Extra melding naar de Brandweer "er is echt iets aan de hand"

**8. Ontruimingsmeldingen:**

De bediening van de ontruimingsinstallatie kan worden verricht worden op de centrale besturingskast. Op het bedienpaneel bevinden zich afzonderlijke drukschakelaars voor de verschillende zones als mede één drukschakelaar voor totaalontruiming.

## Bijlage 1: Schematische plattegrond van Wier+



## Bijlage 2: Verklarende woordenlijst

**Alarmlocatie:** Locatie van waar alarm wordt geslagen of waar een calamiteit plaatsvindt of waar een calamiteit aanving

**BHV:** Bedrijfshulpverlening

**BHV-er:** Bedrijfshulpverlener

**BHV-sleutelbos:** In de meldkamer aanwezige standaard sleutelbossen (2) die gereserveerd zijn voor gebruik door brandweer

**BHV-team:** Basisteam van 7 in de BHV-methodiek opgeleide personen die reageren op alarmmeldingen gedurende de hun toegewezen dienst, waaronder de VK

**BMC:** Brandmeldcentrale

**Brandmeldpaneel:** Elektronisch meldpaneel in hal waar brandlocatie in Wier+ wordt aangegeven

**Calamiteitenteam:** Team bestaande uit het management van afdeling Wier en betrokken sleutelfiguren en sleutelfuncties dat zich richt op het geven van leiding en bieden van coördinatie in geval van een calamiteit

**Cellencomplex:** De units op Wier+

**CMK:** Centrale Meldkamer

**Fysiek ingrijpen:** Situatie waarin HCT-3 technieken worden ingezet

**HCT-team:** Basisteam van 7 in de HCT-methodiek opgeleide personen die reageren op alarmmeldingen gedurende de hun toegewezen dienst

**Leidinggevende:** Direct leidinggevende of dienstdoend leidinggevende

**Ploegleider/ PL:** BHV-er, opgeleid tot ploegleider, altijd teammanager of ANW-hoofd. Verantwoordelijk voor goede inzet van BHV-team

**Ploegleider-sleutelbos:** In de meldkamer aanwezige standaard sleutelbos (1) die gereserveerd zijn voor gebruik door de ploegleider. Medewerkers afdeling Veiligheid en de ANW-hoofden hebben standaard beschikking over deze sleutels aan hun vaste sleutelbos

**POK:** Paniekontgrendelingsknop. Centrale bediening vanuit de receptie voor alle elektronisch gestuurde deuren in Wier+

**PZI:** Personen Zoek Installatie. In de volksmond ook wel "pieper" genoemd

**Slow-whoop:** Akoestische alarmering bij brandalarm

**Telefoonnummer \*87:** Alarmnummer Centrale Meldkamer (CMK). Alleen te bellen vanaf een vast toestel

**VK:** Verkenner, deze houdt contact met de ploegleider