

## Van uitruk tot verkenning: structuur vanaf de eerste minuut

Als bevelvoerder begint je werk al onderweg: op basis van meldkamerinformatie, LiveOp en eerste signalen vorm je een beeld van het incident.

Hoe gebruik je de rijtijd om vooruit te denken? Wat is de invloed van prio rijden, warm weer of een gelijktijdige uitruk met meerdere voertuigen op je aandacht, stress en besluitvorming? En hoe zorg je dat je bij aankomst direct start met de verkenning volgens de vijf basisprincipes brand?

In deze nieuwsbrief nemen we je mee van de uitrukfase tot en met de eerste verkenning ter plaatse.

We laten zien hoe je het kenmerkschema via LiveOp gebruikt en welke rol human factors spelen in je voorbereiding en optreden. Dit koppelen we aan de basisprincipes brand en FABCM, en werken toe naar een helder en eenduidig Nader Bericht volgens het 7-stappenmodel.

Je leest hoe structuur in uitrukken en verkennen helpt om overzicht te houden, helder met de meldkamer te communiceren en collega-eenheden effectief aan te sturen.

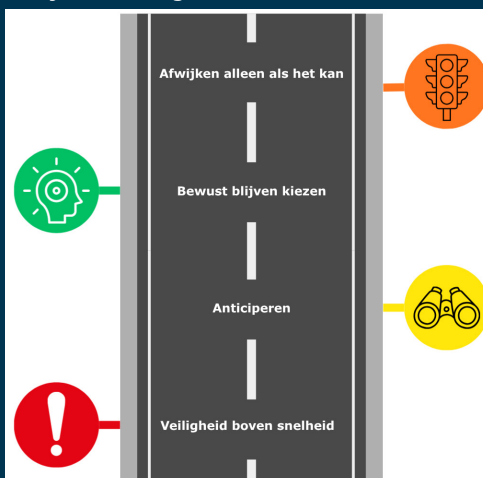
Van het duiden van de brand tot het benoemen van: de A-zijde, kwadranten, het aflegsysteem of voertuigopstellingen

Alles gericht op één doel: structuur aanbrengen.

## Prio 1 uitrukken !

Bij prio rijden kijkt de bevelvoerder mee, denkt vooruit en helpt zo om samen veilig aan te komen:

- *Veiligheid boven snelheid*: geen extra risico's, chauffeur beslist.
- *Anticiperen*: rustig rijden, niet op anderen vertrouwen.
- *Bewust blijven kiezen*: niet op haast sturen.
- *Afwijken alleen als het kan*: als door rood licht rijden, hard rijden, tegen het verkeer in rijden en de vluchtstrook gebruiken: alleen als het kan, duidelijk en rustig.



## Onder druk onderweg: de invloed van human factors:

Human factors zijn het meest gevaarlijk omdat je denkt dat je alles onder controle hebt, terwijl stress je beslissingen ongemerkt verslechtert.

Dit zie je terug in automatisch handelen, tunnelvisie, te veel prikkels, een verstoord tijdsgevoel en het idee dat één leider alles kan overzien.

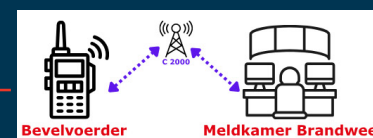
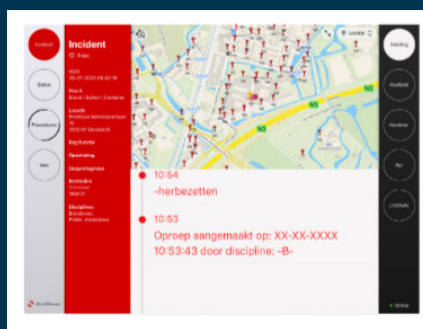
Omstandigheden zoals hitte, zwaar werk, vermoeidheid, lawaai en slecht weer versterken dit effect.

Daardoor word je fysiek en mentaal kwetsbaarder en neemt de kans op fouten toe.



## Houvast tijdens de uitruk: kenmerkschema en FABCM:

FABCM (Feiten – Analyse – Besluit – Communicatie – Monitoring) helpt je van uitruk tot nazorg. Het kenmerkschema helpt je het incident snel te herkennen, en LiveOp helpt je tijdens de uitruk bij het analyseren van de kenmerken en het (terug)lezen van informatie van de meldkamer.



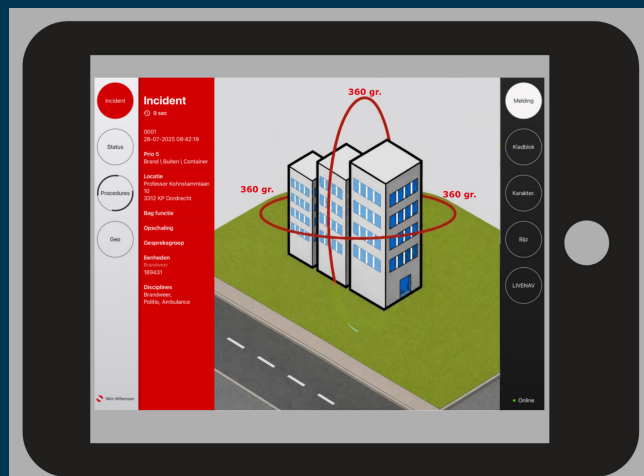
# Nieuwsbrief Team Kennisregie

veiligheids  
regiozhz



## 360° Beeld met Heli-View in Live-Op

Met de Heli-View-knop in Live-Op krijg je eenvoudig een compleet 360°-overzicht van je incident locatie.



## 1e Verkenning

Tijdens de eerste verkenning doorloop je opnieuw de incident-kenmerken, benoem en analyseer je de feiten, neem je besluiten en communiceer je deze.

Voor de brandkenmerken gebruik je de vijf basisprincipes van brandbestrijding.



### Menskenmerken

Kunnen personen zichzelf redden of zijn extra handen of hulpmiddelen, zoals een redvoertuig, nodig?



### Omgevingskenmerken

Dreigt uitbreiding door vlamoverslag, aanstraling of vlieg vuur, of trekt rook richting bewoonde omgeving?



### Brandkenmerken

Hoe ontwikkelt de brand zich, bekeken volgens de vijf basisprincipes van brandbestrijding?



### Interventiekenmerken

Wat is het beschikbare personeel (inclusief BHV), voertuigen, blusmiddelen en materieel die worden ingezet bij de brandbestrijding.



### Gebouwkenmerken

Wat is het constructietype, de brandbaarheid van materialen, de indeling in brandcompartimenten, de situering van nooduitgangen, trappenhuizen en vluchtroutes, en zijn er installaties aanwezig zoals BML, sprinklers, rook- en warmteafvoer en een ontruimingsalarm?

## Basisprincipes Brand



Stop en denk na



Beantwoord drie vragen tijdens de buitenverkenning:

Waar zit de brand?

Let op waar de rook vandaan komt (plaats, kleur, druk) en of er vlammen zichtbaar zijn, controleer ramen, dak en constructie op hitte en verkleuring, en gebruik eventueel een warmtebeeldcamera.



Is de brand van buitenaf bereikbaar?

Controleer of ramen of deuren geopend kunnen worden en beoordeel of dit veilig kan, met aandacht voor risico's zoals vallend glas en brandresten.



Is er voldoende koelend vermogen?

Als de brand van buiten bereikbaar is en er genoeg koelend vermogen is, kan van buiten worden geluist; zo niet, dan wordt defensief ingezet en is het gebouw meestal verloren (vooral bij grote panden).



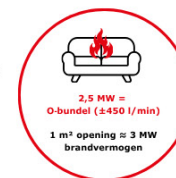
Is een offensieve binneninzet veilig mogelijk?

Het gaat om een klein, overzichtelijk gebouw, zoals een eengezinswoning (tussenwoning, hoekwoning of vrijstaand) of een gebouw met kleine, afzonderlijke ruimten.



Checklist offensieve binneninzet:

- Voldoende koelend vermogen beschikbaar ?
- Deurcontrole toepassen !
- Antiventilatie (gebouw gesloten houden) !
- Snel water op het vuur !
- Kortste weg naar de brand kiezen!



Schat het potentiële brandvermogen in en neem voldoende koelend vermogen mee.

## Kwadrant keuze:

Kijk met het kwadranten-model of je de brand nog veilig kunt pakken, of dat je beter buiten blijft en het gebouw opgeeft

### OFFENSIEF BINNEN

- Je gaat naar binnen omdat er mogelijk nog mensen te redden zijn.
- Je pakt de brand zo snel mogelijk aan om hem klein te houden.
- Je doet dat alleen als het voor de ploeg nog verantwoord is.



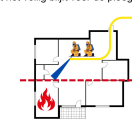
### OFFENSIEF BUITEN

- Je koelt de brand van buiten om hem minder heftig te maken.
- Je blijft op afstand zodat het veilig blijft voor de ploeg.
- Je zorgt dat je later misschien toch nog naar binnen kunt.



### DEFENSIEF BINNEN

- Je beschermt van binnen wat nog heel is en voorkomt dat de brand verder gaat
- Je richt je op wat je nog kunt behouden, niet op de brand zelf.
- Je blijft binnen, maar houdt afstand van het vuur zodat het veilig blijft voor de ploeg.



### DEFENSIEF BUITEN

- Je gaat niet naar binnen omdat het te gevaarlijk is voor de ploeg.
- Je beschermt wat er omheen ligt zodat de brand zich niet verder uitbreidt.
- Je laat de brand gecontroleerd uitbranden en beperkt de schade zoveel mogelijk.



## Een helder Nader Bericht in 7 stappen:

Geef binnen 15 minuten na aankomst een duidelijk en compleet bericht door aan de meldkamer, zodat iedereen weet wat er speelt .

Is het adres correct



Wat is de A-zijde van het gebouw?



Welk kwadrant is gekozen?



Waar zitten de ingezette ploegen of eenheden?



120

Wat is het verwachte verloop of de uitkomst?

