BRANDWEER

Toelichting brand Eureka

Samira Veerbeek en Dennis van Harten

Clusterhoofden Brandweer Fryslân

BRANDWEER
Fryslân

Taken brandweer

- **Incidentbestrijding**
  - Brand, IBGS, THV en WO
- **Risicobeheersing**
  - Advisering, voorlichting en toezicht
- **Operationele voorbereiding**
  - Zorgdragen voor een veilige en adequate repressie:

    Objectinformatie, Inzetvoorstellen en protocollen, materieel en vakbekwaamheid

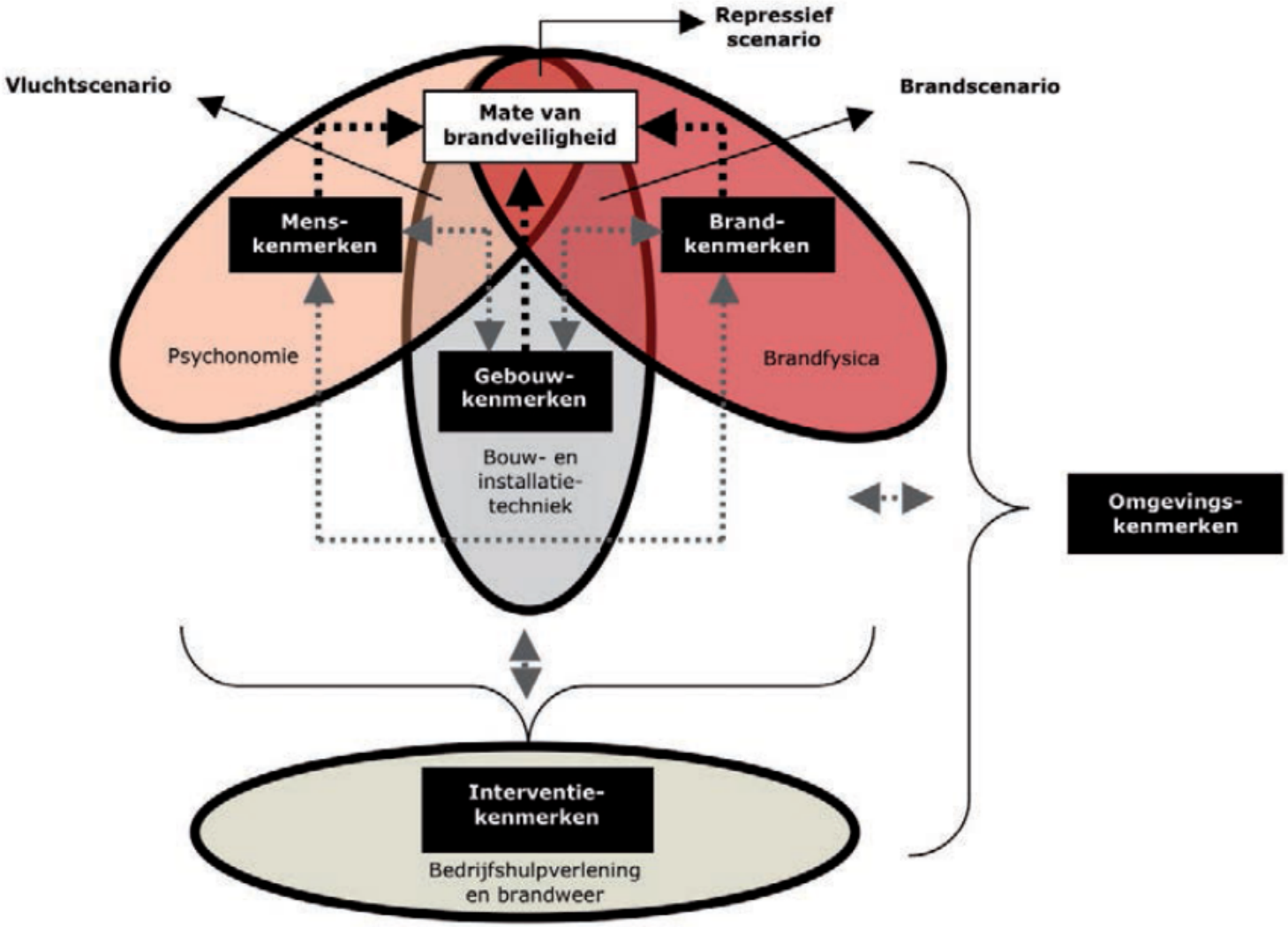
Brandweer is betrokken bij (bijna) alle fases van een gebouw

- Ontwerp/ bouw/ gebruik/ repressie/ brand of incident/ onderzoek/ nasleep, sloop en herbouw

Eureka- Appartementen



Werken met het kenmerkenschema



Kenmerken

- **Omgeving**
  - Oost-Vlieland, bosrijk gebied, één toegangsweg, 1 kazerne, 2 blusvoertuigen
  - Natuurbrandrisico [bosrijk en droge periode]
- **Gebouw**
  - Bouwjaar 1993, 24 appartementen, 5 bouwlagen, bakstenen, unidek met pannen, inpandig trappenhuis, galerij achterzijde
- **Mens**
  - Verhuur aan vakantiegangers, goed/ voldoende ter been, soms huisdier toegestaan. Overdag niet aanwezig bij mooi weer. Onbekend met locatie
- **Interventie**
  - TS 1 binnen 4 minuten aanwezig, TS 2 volgt op enkele minuten
  - Slagkracht brandweer, mede afhankelijk van samenwerking op de eilanden
  - Hoogwerker vanuit Harlingen was 2 uur na alarmering ter plaatse

Tijdlijn incident

15 augustus 2023

- 16.01 uur: Eerste melding komt binnen bij de meldkamer
- 16.08 uur: Opschaling naar **Middelbrand**
- 16:10 uur: Opschaling naar **Grote brand**
- Korpsen aanwezig: Vlieland, Harlingen, Witmarsum, Menaam
- Hulp: Defensie, KNRM en lokale bedrijven

Uitkomsten brandonderzoek (TBO)



Uitkomsten brandonderzoek (TBO)

Horizontale (snelle) branduitbreiding:

- Voldoende zuurstof (open deur) en brandstof aanwezig
- Brandwerende scheidingen (open holtes)



Uitkomsten brandonderzoek (TBO)

Verticale (snelle) branduitbreiding:

- Snel uitslaand op het balkon
- Dakrand en het puntdakje op het dak viel (brandend) naar beneden
- Materiaal afzetting balkons



Advisering herbouw

- Winst zit vaak aan de **voorkant** (voorkomen incident of groot incident, voorkomen slachtoffers)
- Op het eiland is het **beheersen van de risico's** nog belangrijker
- Betrokken bij de aanvraag en advisering op de vergunning
  - Schouw ter plaatse gedaan
  - Verbeteringen en extra maatregelen bestaande bouw en nieuwbouw (o.a. 60 min brandwerend, dakdetails, rookmelders, materiaal zichtpanelen balkons, doorvoeringen).



Blik op de toekomst

- Op veel woongebouwen (recreatieappartementen) vindt weinig **toezicht** op het brandveilig gebruik plaats
- Aandacht voor meer **risicogericht** werken door brandweer en ketenpartners
- **Pilot** risicogericht toezicht loopt

Vragen?