

Autobrand onder een overkapping

Nr. 0827 2021-001

AANLEIDING & DOELSTELLING

Het aantal autobranden stijgt jaarlijks. In 2020 is er 5.582 keer alarm geslagen in Nederland voor een autobrand. Dat is zo'n zes procent meer dan in 2019. Gemiddeld zijn dit 14 autobranden per dag; naast kortsluiting of brandstoflekkage is brandstichting steeds vaker de oorzaak. Bij een voertuigbrand speelt de brandstof een steeds belangrijker aandachtspunt.

Doelstelling (Oefendoel)

Veiligstellen van een autobrand onder een overkapping e.o. carport aangrenzend aan woonhuis of gebouw.

- Gebruik van MDT/CRS
- De ploeg weet het voertuig en omgeving veilig te stellen
- De ploeg houdt rekening met escalatie mogelijkheden
- Gebruik van juiste tactiek (voldoende slagkracht)

BEGINSITUATIE & MELDING

Het betreft een basisoefening Brandbestrijding voor één tankautospuit. Door een brand onder een overkapping e.o. carport te esceneren zijn er verschillende escalatie scenario's mogelijk. Op deze scenariokaart zijn drie mogelijke escalaties aangegeven. Hierdoor kan dit scenario makkelijk uitgebreid worden tot een middel oefening met twee tankautospuiten.

ENSCENERINGSTIPS

- Vraag op tijd de geprepareerde auto aan die bestemd is voor autobrand, mits je deze kunt gebruiken ten opzicht van het oefenobject. Anders een sloopauto aanvragen.
- Zorg voor een zwart/wit markeringsbord, zodat je kunt aangeven dat de gasflessen voor escenering autobrand niet meedoen aan het scenario.
- Zorg voor een rookmachine die extra rook onder de overkapping e.o. carport blaast.
- Daag de bevelvoerder uit om gebruik te maken van het CRS systeem.
- Maak gebruik van een kenteken bij het merk voertuig, zodat dat de gegevens overeenkomen met het CRS.
- Vraag via de planningstool bij esceneringsmiddelen de **magneet kentekenplaten** aan.
- Ga je het scenario verzwaren door een escalatie-scenario toe te passen, neem dan voldoende escenering middelen mee.



ESCALATIE 1.1

Brandoverslag naar de woning/berging

Door de omvang van de overslag en/of het gebruik van slachtoffer(s) in het object, bepaal je of dit een basisinzet blijft of een middelscenario wordt.



ESCALATIE 1.2

Auto is voorzien van een CNG-gastank

De aanwezigheid van CNG geeft een extra dementie aan het scenario. Esceneer de brand wel zo dat de achterzijde van het voertuig nog niet brandt, maar wel ernstig bedreigd wordt. Een CNG-gastank is te reserveren in het COM (T0021)

ESCALATIE 1.3

Carport is voorzien van zonnepanelen

Op de carport waaronder de auto staat liggen zonnepanelen. Natuurlijk is de brand doorgeslagen via het dak van de carport. Plaats de omvormer in een ruimte achter de brand. De oefen zonnepanelen incl. omvormer is te reserveren in het COM (B0027)



EVALUATIEPUNTEN

- Toepassen BPB – “Stop en denk na”
- Keuze inzetkwadrant bij aankomst
- Gebruik MDT (CRS) voor info voertuigen
- Aandacht voor uitbreidingsrisico's
- Handlingsperspectief bij de escalatie scenario's:
 - Zonnepanelen bij brand
 - CNG-tank in voertuigen

MATERIALEN

- 1 auto ambulance met geprepareerde brandauto
- 2 gasflessen
- Slachtofferpop(pen) bij scenario 1.1
- Porto's oefenleiding/MKB
- Magneet kenteken platen
- Hesjes oefenleiding
- 1 hesje veiligheidsfunctionaris
- Borden “Brandweer oefening”

KENMERKENSHEMA EN KWADRANTENMODEL:



Gebouwkenmerk

Carport tegen gevel woning/bedrijf. Is er kans op overslag?



Brandkenmerk

Autobrand. Brandstof gecontroleerd! Wat is brandstof? Hybride? Grote kans op branduitbreiding.



Menskenmerk

Melder is aanwezig. Aanwezigheid andere personen onbekend.



Omgevingskenmerk

Woonwijk? Hoe is de bereikbaarheid? Is er een waterwinning in de buurt?



Interventiekenmerk

Is er een bluspoging gedaan? Wat is de windrichting/-kracht?



Keuze van kwadrant

Offensief buiten op voertuigbrand of juist defensief om branduitbreiding te voorkomen. Offensief binnen bij brandoverslag naar gebouw?

ACHTERGRONDINFORMATIE EN PRAKTIJKVOORBEELDEN

Scan de onderstaande QR code(s) met de camera van bij voorkeur een tablet. Na het scannen word je doorverwezen naar de betreffende informatie.



Felle brand verwoest auto en carport



De risico's bij een autobrand



Aandachtskaart LPG en CNG (scenario 1.2)

FEEDBACK & TIPS

Hoe heb jij het werken met deze scenariokaart ervaren? Heb jij verbetertips of suggesties voor een nieuwe scenariokaart? Nog een draaiboek liggen van een leuke en leerzame oefening?

Laat het ons weten! Mail naar vakbekwaamheid@vrgz.nl