

Aan de raadsleden van de gemeente Nieuwkoop

datum 19 april 2024
uw brief/kenmerk
zaaknummer 374260
behandeld door Karin Moons-Smith
betreft Raadsbrief over bevindingen VRHM Brand Ter Aar
bijlage(n) 1

Beste raadsleden,

In de raadsvergadering d.d. 29 februari jl. informeerde ik u namens de Veiligheidsregio Hollands Midden (VRHM) dat zij, na het verschijnen van het eindrapport over de brand in Ter Aar in februari 2024, nieuwe en aanvullende informatie ontvingen met betrekking tot de brandveiligheid. En dat deze gegevens aanleiding gaven tot nadere analyse. De VRHM liet ons weten dat de analyse is afgerond.

Hierover ontvingen wij onderstaand bericht van de VRHM, dat ik graag met u deel.

In de avond van 9 juni 2023 ontstaat een brand bij plasticproducent TN Plastics aan de Hertog van Beijerenstraat te Ter Aar. Deze brand is van grote omvang en wordt in korte tijd zeer intens. Veiligheidsregio Hollands Midden heeft de afgelopen maanden onderzoek gedaan naar dit incident.

Op 28 augustus 2023 heeft de VRHM het resultaat van het voorlopig onderzoek vrijgegeven met de toelichting dat het definitieve onderzoek op een later tijdstip gepresenteerd zou worden.

Inmiddels is het eindrapport van Team Brandonderzoek VRHM beschikbaar.

- *Het eindrapport heeft niet geleid tot nieuwe inzichten betreffende de verklaring over het bijzondere brandverloop en de branduitbreiding naar bedrijfsgebouwen aan de Harsweg.*
- *Factoren die hebben bijgedragen aan het verloop van deze brand zijn in de eindrapportage verder uitgewerkt op basis van het zogenoemde kenmerkenschema:*
 - *Gebouwenmerken: door onderzoek van de bouwdoSSIERS van de Omgevingsdienst West Holland (ODWH), de gemeente Nieuwkoop en tekeningen van de getroffen bedrijven.*
 - *Brandkenmerken: door het verder uitwerken van het brandonderzoek, het*

De wettelijke publicaties vindt u op [overheid.nl](https://www.overheid.nl/berichten-over-uw-buurt). Abonneer u via www.overheid.nl/berichten-over-uw-buurt.

Gemeente Nieuwkoop

Telefoon:

14 0172 (geen netnummer nodig)

Bezoekadres:

Postadres:

Klant Contact Centrum, Teylersplein 1

Postbus 1

info@nieuwkoop.nl

2441 LE Nieuwveen

2460 AA Ter Aar

www.nieuwkoop.nl

Volg de gemeente op Facebook: <https://facebook.com/GemeenteNieuwkoop> of twitter: <https://twitter.com/gemnieuwkoop>

raadplegen van vakliteratuur en antwoorden van de leverancier van spuitgietmachines en accumulatoren

- *Aansluitend op deze aanvullingen is een hoofdstuk met leerpunten toegevoegd.*

Inzichten:

In het vervolgonderzoek is gekeken naar de factoren die hebben bijgedragen aan het verloop van de brand. Dit heeft geleid tot deze inzichten:

- *Brandwerende voorzieningen zijn er om brand tegen te houden, en niet om intensieve explosies op te vangen. In de uitzonderlijke situatie in Ter Aar hebben veel explosies bijgedragen aan de uitbreiding van de brand naar omliggende compartimenten.*
- *Vanuit het perspectief van brandbestrijding was de vuurbelasting per vierkante meter relatief hoog bij zowel TN Plastics als de opslag van Zitmaxx. Dit resulteerde in een afwijkende brandontwikkeling en -verloop in vergelijking met de standaard brandkromme. In deze situaties verspreidde de brand zich sneller en bereikte binnen korte tijd aanzienlijk hogere temperaturen. Dit had een negatief effect op de brandwerendheid van de scheidingswanden, waardoor (wand)constructies eerder bezweken dan verwacht.*
- *Door een leverancier van één van de spuitgietmachines en accumulatoren, is bevestigd dat onder deze omstandigheden accumulatoren kunnen exploderen.*

Brandveiligheid:

VRHM heeft geen oordeel kunnen geven over de brandveiligheid en de bouwkundige staat van de gebouwen, gezien de beperkte informatie vanuit het dossieronderzoek en het bijzondere brandverloop van de zeer intensieve brand en verwoesting daardoor.

Ongewijzigde conclusie:

Ter hoogte van productiehal 3 van TN Plastics is brand ontstaan die snel om zich heen greep doordat er plastic, pallets, verpakkingsmaterialen en granulaat aanwezig was. De hitte van het vuur veroorzaakte rookgasexplosies en explosies van drukhouders. De brand sloeg hierdoor mogelijk al snel over naar de naastliggende van Hameren Houthandel. Een van de geëxplodeerde drukhouders is terecht gekomen in het gebouw van Zitmaxx, 150-190 meter verderop en heeft daar een tweede brand veroorzaakt. Deze brand breidde zich uit naar het pand van Voortman Autoschade.

Dit onderzoek is volledig onafhankelijk uitgevoerd door de VRHM. Dat geldt ook voor de uitvoer van de aanvullende analyse en de inhoud van bijgaand eindrapport.

Gemeente Nieuwkoop hecht er veel waarde aan dat alle betrokkenen goed op de hoogte worden gehouden. Daarom wordt bovenstaande informatie en het eindrapport ook gedeeld met alle ondernemers van bedrijventerrein Bovenland. Met vragen over het eindrapport kunnen zij terecht bij de VRHM. Voor overige vragen kunnen zij terecht bij gemeente Nieuwkoop. Het eindonderzoek zal binnenkort ook beschikbaar zijn via de website vhrm.nl.

Ik hoop u met deze raadsbrief voldoende te hebben geïnformeerd. Zoals eerder aangegeven in de raadsvergadering heeft de VRHM laten weten graag bereid te zijn om aan uw raad toelichting te geven over het onderzoek naar de brand en/of over deze eindrapportage. Als u daarvan gebruik wilt maken, of als u andere vragen heeft naar aanleiding van deze brief, dan hoor ik dit graag.

Met vriendelijke groet,

Robbert-Jan van Duijn
Burgemeester