

Advies: Bestemmingsplan Herontwikkeling gemeentehuis Schijndel

> Gegevens risicobeheersing

Behandeld door:	Paul de Kort
Telefoon:	06-51138317
E-mail:	p.dekort@brwbn.nl
Datum brief:	7 januari 2021

> Gegevens aanvrager

Aanvrager	Gemeente Meierijstad
Contactpersoon:	T van Asperen
Telefoon en e-mail:	0413-381833 / ruimtelijkeordering@meierijstad.nl

> Gegevens aanvraag

Locatie	Markt 20A, 5482NG Schijndel
Zaaknummer aanvrager:	Bestemmingsplan Herontwikkeling gemeentehuis Schijndel
Zaaknummer brandweer:	2020-001754

> Adviesgrondslag

U hebt op 7 januari 2021 j.l. de Veiligheidsregio Brabant Noord in de gelegenheid gesteld om te reageren op het bestemmingplan Markt 20 Schijndel. Omdat de ruimtelijke ontwikkeling plaatsvindt in het invloedsgebied van de Structuurweg1 dient conform art 7 BEVT het groepsrisico te worden beantwoord.

> Scenario

Relevante scenario i.r.t het plangebied is een toxische wolk.

Toxische wolk

Een toxische wolk wordt veroorzaakt door een ongeval waardoor een lekkage van de tankwagen ontstaat en de toxische vloeistof uitstroomt, verdampt en mee wordt gevoerd door de wind.

Als gevolg van blootstelling aan deze stof kunnen personen in meer of mindere mate met letsels geconfronteerd worden. Door binnen blijven wordt dit risico sterk gereduceerd.

Als gevolg van de afstand tussen de Structuurweg en de planlocatie is de kans op letsel bijzonder klein.

> Beoordeling zelfredzaamheid

Voor het scenario toxische wolk is schuilen het beste handelingsperspectief. Om veilig schuilen binnen de bebouwing mogelijk te maken dient de bebouwing aan bepaalde veiligheidseisen te voldoen. Als gevolg van energieprestatie-eisen zijn nieuwe woningen goed geïsoleerd en bieden daarom een goede bescherming. Eventuele aanwezige ventilatieopeningen moeten afgesloten kunnen worden. Indien schuilen niet mogelijk is dient het plangebied eenvoudig ontlucht te kunnen worden.

Gezien de aard van de bestemming mag aangenomen worden dat de mate van zelfredzaamheid van de personen van het plangebied goed is.

> Beoordeling bestrijdbaarheid

Bij het scenario toxische wolk zal de brandweer proberen de toxische wolk neer te slaan. Bij een snelle verspreiding van de toxische wolk zal dit echter beperkt effect hebben. De bestrijdbaarheid wordt om deze reden als slecht beoordeeld.

> Advies

De bestrijdbaarheid en zelfredzaamheid worden door de ontwikkeling niet negatief beïnvloed. Er bestaat vanuit extern veiligheidsoogpunt geen bezwaar tegen de gewenste ontwikkeling, er is geen reden voor nader advies.

1 afstand plangebied - Structuurweg ca 660 meter. Invloedgebied scenario toxisch 880 meter