

Advies: bestemmingsplan Mijlstraat 68 te Boxtel

> Gegevens risicobeheersing

Behandeld door:	Paul de Kort
Telefoon:	06-51138317
E-mail:	p.dekort@brwbn.nl
Datum brief:	22 juni 2020

> Gegevens aanvrager

Aanvrager	Mijngemeentedichtbij
Contactpersoon:	L. Beurden
Telefoon en e-mail:	073 5531658 L.v.Beurden@MijnGemeenteDichtbij.nl

> Gegevens aanvraag

Locatie	Mijlstraat 68, 5281LM Boxtel
Zaaknummer aanvrager:	Realisatie van 1 woning
Zaaknummer brandweer:	2020-000063

> Adviesgrondslag

U hebt op 19 juni 2020 j.l. de Veiligheidsregio Brabant Noord in de gelegenheid gesteld om te reageren op het bestemmingplan Mijlstraat 68, 5281LM Boxtel. Omdat de ruimtelijke ontwikkeling plaatsvindt in het invloedsgebied van , dient conform art 7 BEVT het groepsrisico te worden beantwoord.

In het plan worden in hfd 4.7 ingegaan op het aspect Externe Veiligheid. In de alinea doorwerking plangebied staan een aantal onvolkomenheden. Dit betreft de beschrijving van de buisleidingen. De buisleiding " aardgasleiding Venlo-Europoort betreft twee transportleidingen voor brandbare vloeistoffen. In de omgeving liggen naast deze twee buisleidingen ook twee hoge druk aardgasleidingen (A-525-1 en A-525-3) De invloedsgebieden van al deze leidingen reiken echter niet tot het plangebied en zijn daarmee niet relevant voor dit plan.

In het plan wordt ingegaan op de A2 als risicobron. De beschrijving/beoordeling van deze risicobron geeft geen aanleiding tot het maken van opmerkingen.

Niet onderkend is dat de spoorlijn Eindhoven-Tilburg / 's-Hertogenbosch als risicobron relevant is. Over deze transport-as vindt vervoer van gevaarlijke stoffen waaronder zeer toxische vloeistoffen plaats. Het invloedsgebied van deze stoffen ligt ruim over het plangebied. Om deze reden moet conform artikel 7 BEVT een beperkte groepsrisico verantwoording als onderdeel van van dit besluit te worden meegenomen.

Dit advies biedt de bouwstenen voor deze verantwoording.

> **Scenario**

De relevante scenario i.r.t het plangebied is een toxische wolk.

> **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. Dit kan via de Mijlstraat in noordelijke of zuidelijke richting.

De bewoners kunnen d.m.v. NL Alert geïnformeerd en geïnstrueerd worden bij een dreigend gevaar.

Gezien de aard en de activiteiten van de bestemming mag aangenomen worden dat de mate van zelfredzaamheid van de personen van het plangebied voldoende 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 matig beoordeeld.

> **Advies**

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