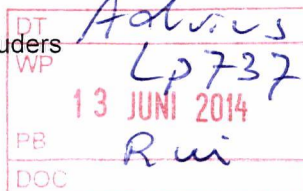




BRANDWEER

Gemeente Tilburg
College van Burgemeester en Wethouders
Postbus 90155
5000 LH Tilburg



Fabriekstraat 34, Tilburg,
Postbus 3208
5003 DE Tilburg
Telefoon (088) 2250100
www.brandweermwb.nl

VERZONDEN 12 JUNI 2014

Datum	10 juni 2014	Behandeld door	Jaap Oosterwegel
Onze referentie	U14.000986	Telefoon	088 225 0085
Uw referentie	Chris Vleer	E-mail	jaap.oosterwegel@brandweermwb.nl
Uw brief van	mail van 4 juni 2014	Onderwerp	advies externe veiligheid bestemmingsplan Thornerbeek 13

Geacht college,

Naar aanleiding van uw verzoek om advies inzake het bestemmingsplan Thornerbeek 13 treft u hierbij het advies aan van brandweer Midden- en West-Brabant. In het bestemmingsplan wordt de bouw van een woning met zorgappartementen mogelijk gemaakt op het adres Thornerbeek 13 in Tilburg.

Het advies is gebaseerd op art 13 lid 3 van het Besluit externe veiligheid inrichtingen.

Het adres Thornerbeek 13 is gelegen in het invloedsgebied van de risicobron autosnelweg A58 (afstand circa 180 meter, ligging buiten de PR 10⁻⁶ contour). Het betreft een toxisch scenario.

Uw beleid en de Circulaire risiconormering vervoer gevaarlijke stoffen verplichten u het groepsrisico te verantwoorden van ieder ruimtelijk besluit dat u in dit invloedsgebied neemt. Verder dient u het bestuur van de Veiligheidsregio Midden- en West-Brabant iedere keer in de gelegenheid te stellen om te adviseren inzake de rampenbestrijding en de zelfredzaamheid. U kunt dit advies gebruiken voor de verantwoording van het groepsrisico voor ruimtelijke ontwikkelingen.

Verantwoording van het groepsrisico

Dit advies ontslaat u niet van de verplichting om bij uw besluit het groepsrisico te verantwoorden. In deze verantwoording kunt u voor de volgende onderdelen gebruik maken van dit advies:

- Artikel 13 lid 1 onderdeel d en g: mogelijk te treffen maatregelen ter verbetering van de veiligheid
- Artikel 13 lid 1 onderdeel h: mogelijkheden voor de rampenbestrijding
- Artikel 13 lid 1 onderdeel i: mate van zelfredzaamheid van de aanwezigen

Mogelijke maatregelen

Ter verbetering van de veiligheid adviseren wij u de volgende standaard maatregelen te (laten) treffen:

Actief communiceren met de burgers in het invloedsgebied over de risico's en de mogelijk te nemen maatregelen. Werknemers en bewoners moeten op de hoogte zijn van wat men moet doen in geval van een ongeval. Dit vraagt om een actief beleid op het gebied van risicocommunicatie.



BRANDWEER

Mogelijkheden voor de rampenbestrijding

Voor een goede bestrijdbaarheid is het noodzakelijk dat de volgende onderdelen in orde zijn:

- Opkomsttijd
De opkomsttijd voor dit adres valt binnen de daartoe gestelde zorgnorm.
- Waarschuwing- en alarmeringsinstallatie
Binnen de bebouwde kom van Tilburg en de omliggende kernen is er voldoende dekking van de WAS-installatie.
- Bluswatervoorziening
Om een brand in het plangebied te kunnen bestrijden is het noodzakelijk dat er voldoende primair en secundair bluswater aanwezig is. In de directe nabijheid van de Thornerbeek 13 zijn voldoende brandkranen aanwezig. Er zijn opstelplaatsen voor hulpdiensten aanwezig.

Mate van zelfredzaamheid

In de verantwoording moet u aangeven hoe het is gesteld met de zelfredzaamheid van de aanwezigen in het plangebied. In onderstaande tabel is de zelfredzaamheid van aanwezigen voor een aantal standaard functies beoordeeld. Bij de beoordeling zijn de volgende aspecten mee genomen:

- Fysieke gesteldheid bewoners of aanwezigen: kunnen de personen zich tijdig voortbewegen en zelfstandig in veiligheid brengen? De woningen zijn bedoeld voor verminderd zelfredzame personen, die zich wel zelfstandig kunnen voortbewegen. Door de aanwezigheid van 24-uurs zorg met BHV-opleiding wordt de zelfredzaamheid als voldoende aangemerkt.
- Alarmeringsmogelijkheden bewoners of aanwezigen: kunnen de personen tijdig worden gealarmeerd? In dit gebied is alarmering via de WAS-palen mogelijk. In de woning/appartementen is een ontruimingsinstallatie aanwezig.
- Vluchtmogelijkheden gebouw & omgeving: zijn er voldoende mogelijkheden om het gebied te ontvluchten? Er zijn voldoende mogelijkheden om haaks op de risicobron de wijk te ontvluchten.
- Mogelijkheden tot gevaarinschatting van het toxisch scenario: Laat het ongeval zich tijdig aankondigen en is de dreiging herkenbaar door het afgaan van de WAS installatie? En is de dreiging duidelijk herkenbaar? De genoemde maatregel risicocommunicatie verbetert de zelfredzaamheid voor wat betreft de inschattingmogelijkheden van gevaar.

Scenario	Gebouw-type	Afwegingscriteria				
		Fysieke gesteldheid personen	Zelfstandigheid personen	Alarmeringsmogelijkheden personen en aanwezigen	Vluchtmogelijkheden gebouw & omgeving	Gevaarinschattingmogelijkheden-scenario
Toxisch	Woning	+	+/-	+/-	+	+/-

Indien u nog vragen heeft kunt u contact opnemen met de heer Oosterwegel.

Hoogachtend,
Namens het Algemeen Bestuur van de Veiligheidsregio Midden- en West-Brabant,
Sectorhoofd Risicobeheersing,

A.F.J.J. Bruininx

i.a.a.

- Commandant cluster Oost