

Aan het college van Burgemeester en Wethouders
van de gemeente Alblasserdam
T.a.v. het hoofd afdeling RMO
Postbus 2
2950 AA ALBLASSERDAM

Uw kenmerk	Ons kenmerk	Datum
-	2013/2817	24 mei 2013
Onderwerp	Bijlage(n)	Behandeld door
Voorontwerpbestemmingsplan "Werkgebied - deelplan Nieuwland"	2.	P.J.C. Gruijthuijsen 088 636 53 18

Geacht college,

Naar aanleiding van uw adviesaanvraag d.d. 29 april 2013 per mail, treft u hierbij het advies aan van de Veiligheidsregio Zuid-Holland Zuid, Directie Brandweer, met betrekking tot bestemmingsplan "werkgebied – deelplan Nieuwland".

Op basis van de circulaire Risiconormering vervoer gevaarlijke stoffen (RNVGS), Besluit externe veiligheid inrichtingen en het Besluit externe veiligheid buisleidingen wordt het Bestuur van de Veiligheidsregio in de gelegenheid gesteld om in verband met het groepsrisico advies uit te brengen over de mogelijkheden tot voorbereiding van bestrijding en beperking van de omvang van een ramp of zwaar ongeval en over de zelfredzaamheid van personen in het invloedsgebied van de inrichting.

Het onderstaande advies is tot stand gekomen aan de hand van het Toetsingskader Externe Veiligheid. Dit toetsingskader kent een vijftal criteria die in samenhang worden bekeken, te weten plaatsgebonden risico, groepsrisico, zelfredzaamheid, beheersbaarheid en resteffect.

Het plangebied van het nu voorliggende Voorontwerpbestemmingsplan "Werkgebied – deelplan Nieuwland" wordt voor een groot deel omsloten door het plangebied van het Bestemmingsplan "Werkgebied". Voor dit Bestemmingsplan heeft mijn organisatie op 10 oktober 2011 een advies uitgebracht (kenmerk 2011/2324/IdU). Dit advies is ook van toepassing op nu voorliggende voorontwerpbestemmingsplan. Voor de volledigheid treft u de conclusie uit het advies hieronder aan en is de toelichting van het advies bijgevoegd.

Conclusie en aanbevelingen

De veiligheidstoets levert de volgende conclusies op:

- Binnen deze veiligheidszones en PR 10-6 contouren zijn geen kwetsbare objecten aanwezig of geprojecteerd. Wel is een aantal beperkt kwetsbare objecten aan de van Hennaertweg en de Kleine Beer gesitueerd binnen de veiligheidszone;
- Binnen het plasbrandaandachtsgebied van 25 meter vanaf de Noord worden kwetsbare objecten geweerd;
- Het GR ten gevolge van het vervoer van gevaarlijke stoffen over de weg bedraagt maximaal 0,75 x de oriënterende waarde. Omdat er sprake is van een conserverend bestemmingsplan kan volstaan worden met een beperkte verantwoording;
- Bij een ernstig incident op de weg, op het water, met de buisleidingen of bij een inrichting zullen er in het effectgebied mogelijk slachtoffers vallen;
- Ten aanzien van de beheersbaarheid van mogelijke incidenten is de conclusie dat ten gevolge van ontbreken van voldoende secundaire bluswatervoorzieningen (open water) in het plangebied een groot incident sneller kan escaleren.

Naar aanleiding van de analyse en de daaruit getrokken conclusies komen de volgende aanbevelingen naar voren:

- In het kader van de zelfredzaamheid bij genoemde scenario's verdient het aanbeveling bij het ontwikkelen van nieuwe gebouwen in het plangebied de volgende maatregelen te creëren:
 - Gebouwen zodanig inrichten dat de vluchtwegen van de risicobronnen aflopen;
 - Mechanische ventilatie die centraal buitenwerking kan worden gezet;
 - Het toepassen van zo min mogelijk glas aan de risicozijde;
 - Aan de risicozijden het toepassen van splinterwerend glas;
 - De gebouwen dusdanig ontwerpen zodat niet-verblijf ruimten als bergingen, keukens, wc's en trappenhuizen aan de gevaarszijde zijn geplaatst;
 - Gebouwen loodrecht projecteren ten opzichte van de risicobronnen.
- Om bij grote incidenten sneller over voldoende bluswater te kunnen beschikken is het noodzakelijk in overleg met de lokale brandweer, de secundaire bluswatervoorzieningen uit te breiden.

Om de effectiviteit van de hierboven genoemde maatregelen te garanderen zijn de volgende organisatorische maatregelen noodzakelijk:

De omwonenden, gebruikers en andere betrokkenen dienen geïnformeerd te worden over een drietal zaken. Ten eerste over de plannen/bestemming in hun directe omgeving en de mogelijke risico's als gevolg. Vervolgens over de maatregelen die de overheid treft om de risico's te beperken. Tot slot over de handelingsperspectieven voor de burger zelf om zich zo goed mogelijk voor te bereiden op een eventueel incident. Dit kan door middel van het publiceren van teksten op de website of in de gemeenterubriek. Maar hiertoe kunnen ook andere communicatiemiddelen worden ingezet. De gemeente is wettelijk verantwoordelijk voor risicocommunicatie. De regionaal risicocommunicatie adviseur, werkzaam bij de Veiligheidsregio, kan hierbij ondersteunen.

Ik vertrouw erop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd. Voor nadere informatie kunt u contact opnemen met de heer P.J.C. Gruijthuijsen van het Bureau Expertise en Advies Brandweer van mijn dienst. Hij is bereikbaar onder telefoonnummer 088-636 5318.

Voor advies over risicocommunicatie kunt u contact opnemen met de afdeling Risico en Crisisbeheersing van mijn dienst.

Graag ontvang ik van uw zijde een afschrift van het genomen besluit.

Het dagelijks bestuur van de
Veiligheidsregio Zuid-Holland Zuid,
namens deze,

A. Slofstra
Directeur Brandweer

In afschrift aan:

- Brandweercluster Drechtsteden Noord
- Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid
T.a.v. de heer E. Arnold