



Gemeente Haren		
Zaaknr:	20705	
Doc.nr:	17020	
- 1 AUG 2018		
BMO		Plaats
Ontw.		Dir.
Publ.Z.		Burg.
ID		Weth.

Gemeenteraad van Haren
T.a.v. F. Kamminga
Postbus 21
9750 AA HAREN

Sontweg 10
9723 AT Groningen
Postbus 66
9700 AB Groningen
T: 088 162 5000
E: info@vrgroningen.nl
W: www.veiligheidsregiogroningen.nl
W: www.brandweer.nl/groningen

Datum	30 juli 2018	Onze referentie	Z/18/024227
Aantal bijlagen	-	Uw referentie	NL.IMRO.0017.BP1266HDHV18UITB1-OW01
Behandeld door	M. Sorkale	Sector/dienst	Risicobeheersing
Telefoon	088 162 4735	Team	Specialistisch Advies
E-mail	mark-olaf.sorkale@vrgroningen.nl		
Onderwerp	Ontwerpbestemmingsplan Haren-Dilgt Hemmen en Essen deelgebied 1, reactie Veiligheidsregio Groningen.		

Geachte raad,

Op 4 juli 2018 heeft u bekend gemaakt dat het ontwerpbestemmingsplan 'Haren-Dilgt Hemmen en Essen deelgebied 1' ter inzage ligt. Hierbij stelt u Veiligheidsregio Groningen in de gelegenheid tot het uitbrengen van een zienswijze.

Ontwikkeling

Met dit bestemmingsplan wordt de ontwikkeling van een woongebied met een 70-tal woningen mogelijk gemaakt. Op dit moment is het plangebied deels braakliggend en deels als weiland in gebruik. Het gebied maakt deel uit van het groter plangebied Dilgt Hemmen en Essen (DHE).

Advies Veiligheidsregio Groningen

Het advies van de veiligheidsregio bestaat uit twee delen:

- A. het eerste deel bestaat uit ons advies op het aspect **externe veiligheid voor het bestemmingsplan**;
- B. in het tweede deel adviseren wij u over **de veiligheid binnen het plangebied**. Dit op basis van de Wet Veiligheidsregio's, artikelen 2 en 3, de brandweezorg binnen het plangebied.

A Advies voor het bestemmingsplan

Het advies voor het bestemmingsplan gaat in op de relevante risicobronnen, mogelijke scenario's en eventueel te treffen maatregelen ingeval van een incident met gevaarlijke stoffen bij deze risicobronnen.

Risico-onderzoeken

In 2011 is een Quick Scan Externe veiligheid uitgevoerd door DHV (d.d. 16 september 2011). Hierin zijn de toen relevante risicobronnen geïnventariseerd. Op basis van het onderzoek heeft het adviesbureau een verantwoording van het groepsrisico opgesteld (rapport MD-GR20120198, mei 2012). De onderzoeken zijn volgens beoordeling door de veiligheidsregio goed uitgevoerd, echter deels gebaseerd op verouderde regelingen. In 2016 is het in 2011 uitgevoerde onderzoek geactualiseerd (adviesbureau Sweco, notitie 348267, 21 juni 2016). In het rapport wordt geconcludeerd dat:

- de uitkomsten van de onderzoeken uit 2011/2012 in grote lijnen nog valide zijn;
- er geen nieuwe risicobronnen bijgekomen zijn;
- een aantal risicobronnen sinds 2011/2012 is verdwenen;
- alleen het vervoer van gevaarlijke stoffen via het spoor van enige relevantie is voor het plangebied;

Wij maken onderdeel uit van

**VEILIGHEIDSREGIO
GRONINGEN**

Pagina 2 van 4
 Onderwerp ontwerpbestemmingsplan Haren-Dilgt Hemmen en Essen deelgebied 1, reactie Veiligheidsregio Groningen

- de door het spoor veroorzaakte risico's geen belemmering vormen voor de geplande ontwikkeling vanweg de grote afstand (> 700 m);
- een verantwoording van het groepsrisico niet noodzakelijk is.

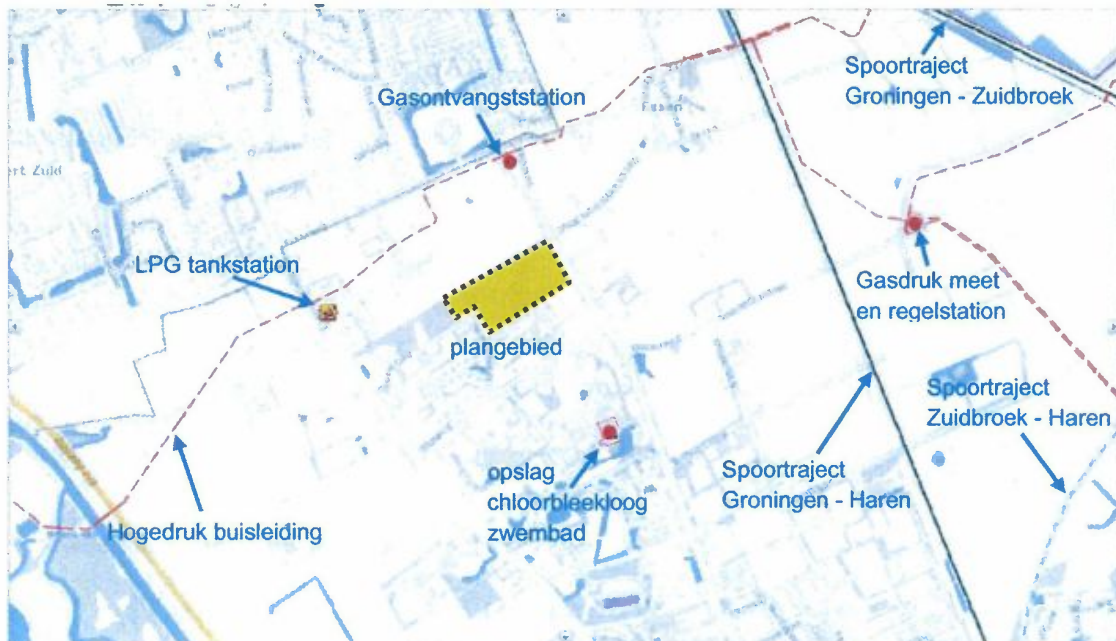
Veiligheidsregio Groningen kan in principe instemmen met deze conclusie. Een verantwoording van het groepsrisico achten wij niet nodig.

Paragraaf Externe Veiligheid

De toelichting van het voorontwerp bestemmingsplan bevat een paragraaf externe veiligheid (hoofdstuk 5.1.7). Deze bestaat uit delen van de eerder uitgevoerde externe veiligheidsonderzoeken. In deze paragraaf wordt verwezen naar het door DHV uitgevoerde onderzoek in bijlage 7 bij de toelichting. Bijlage 7 betreft echter het in 2016 uitgevoerde onderzoek van SWECO. Het onderzoek van DHV ontbreekt. Verder worden in de paragraaf alle risicobronnen uit de inventarisatie van 20111 genoemd. Dat is verwarrend, omdat dit niet de werkelijkheid weergeeft.

De veiligheidsregio adviseert u:

- om in de paragraaf externe veiligheid van de toelichting correct te verwijzen naar het onderzoek van SWECO uit 2016;
- om het onderzoek van DHV aanvullend op te nemen als bijlage bij het bestemmingsplan;
- om de lijst met risicobronnen te actualiseren. Dit eventueel aangevuld met een overzicht uit de actuele risicokaart (zie hieronder een voorbeeld).



B Advies voor de veiligheid binnen het plangebied

De veiligheid binnen het plangebied betreft de interne veiligheid. Interne veiligheid komt veelal later terug bij de aanvraag voor het onderdeel 'Bouw' van de omgevingsvergunning en de daarbij behorende toetsing aan het Bouwbesluit en het Besluit Brandveilig Gebruik en Basishulpverlening Overige Plaatsen (BGBOP).

Pagina 3 van 4
 Onderwerp ontwerpbestemmingsplan Haren-Dilgt Hemmen en Essen deelgebied 1, reactie Veiligheidsregio Groningen

We constateren dat de inpasbaarheid van veiligheidsmaatregelen in een later stadium tot problemen kan leiden. Doordat nu plannen gemaakt worden voor de gebiedsinrichting, willen we u nu graag vroegtijdig adviseren over beheersbaarheidsaspecten als bluswater en bereikbaarheid, zodat u hierop kunt inspelen.

Beheersbaarheid binnen het plangebied

Bij beheersbaarheid gaat het om de mogelijkheden tot voorbereiding van bestrijding en beperking van de omvang van een calamiteit. Om de gevolgen zoveel mogelijk te beperken, is het van belang dat de hulpverleningsdiensten niet worden belemmerd in de uitvoering van hun taken. Om de bestrijdbaarheid goed te kunnen beoordelen is gekeken naar de *bereikbaarheid* en de *bluswatervoorzieningen in het plangebied*.

Bereikbaarheid binnen het plangebied

Het plangebied is beoordeeld op de bereikbaarheid voor hulpdiensten op de mogelijkheid voldoende snel te kunnen optreden. De handleiding 'Bereikbaarheid en bluswatervoorziening regio Groningen B&B (Veiligheidsregio Groningen, juli 2013) geldt als uitgangspunt voor de beoordeling van de bereikbaarheid en bluswatervoorziening.

Het grootste deel van plangebied is goed en via meerdere onafhankelijke wegen te bereiken. Aan de zuidkant is sprake van een doodlopende weg. Deze kent volgens de planning een ruime keermogelijkheid waardoor ook hier geen knelpunten optreden.

Bluswatervoorzieningen binnen het plangebied

Het plangebied is beoordeeld op de aanwezigheid en beschikbaarheid van bluswatervoorzieningen. Om te bepalen of voldoende bluswater beschikbaar is, zijn zowel de aanwezigheid van primaire (brandkranen) als secundaire (open water) bluswatervoorzieningen beoordeeld.

In het plangebied zijn op dit moment geen primaire en secundair bluswatervoorzieningen aanwezig.

Veiligheidsregio Groningen adviseert u om het plangebied te laten voorzien van adequate bluswatervoorzieningen. Het Bouwbesluit 2012 (artikel 6.30) en de handleiding B&B gelden hierbij als uitgangspunt. Hierbij dient te dimensionering van de waterleidingen te worden afgestemd op de geprojecteerde functies. De veiligheidsregio wordt hierbij graag betrokken.

Conclusie advies Veiligheidsregio Groningen

Veiligheidsregio Groningen heeft de externe veiligheid voor het plangebied beoordeeld, alsmede de veiligheid binnen het plangebied. Uit de beoordeling blijkt dat het aspect externe veiligheid geen belemmering vormt voor de voorgenomen ontwikkeling. Een verantwoording van het groepsrisico achten wij niet nodig

Met betrekking tot de paragraaf externe veiligheid in de toelichting adviseert de veiligheidsregio om:

- *hierin een correcte verwijzing naar het in 2016 uitgevoerde EV-onderzoek op te nemen;*
- *het onderzoek van DHV aanvullend op te nemen als bijlage bij het bestemmingsplan;*
- *de lijst met risicobronnen te actualiseren.*

Met betrekking tot bluswater binnen het plangebied adviseert de veiligheidsregio om het plangebied te laten voorzien van adequate bluswatervoorzieningen conform het Bouwbesluit 2012 (artikel 6.30) en de handleiding Bereikbaarheid en Bluswatervoorzieningen.

Pagina 4 van 4
Onderwerp ontwerpbestemmingsplan Haren-Dilgt Hemmen en Essen deelgebied 1, reactie Veiligheidsregio Groningen

Ik hoop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd. Indien u naar aanleiding van deze brief nog vragen heeft, kunt u contact opnemen met Mark-Olaf Sorkale.

Met vriendelijke groet,

het bestuur van Veiligheidsregio Groningen
namens deze, de regionaal commandant brandweer
namens hem,


Piet Toisma
teamleider Specialistisch Advies

Deze brief is in afschrift verzonden aan:

- Veiligheidsregio Groningen, cluster Gorecht, clustercommandant