

BRANDWEER

Fryslân

GEMEENTE	
De Fryske Marren	
Ontv. 11 AUG. 2017	R.o.
Nr.	-



Aan het college van burgemeester en wethouders
van de Gemeente De Fryske Marren
ter attentie van C. Schotanus
Postbus 101
8500 AC JOURE

Postbus 612
8901 BK LEEUWARDEN
T 088 22 99 666
F 088 22 99 661
I www.brandweerfryslan.nl
E info@brandweerfryslan.nl

Datum 8 augustus 2017 Behandeld door R.J.J. de Groot
Onze referentie UIT/17009428/BRW/BR/RB Doorkiesnummer 088 22 98 914
Uw referentie E-mail r.degroot@brandweerfryslan.nl
Uw brief van 17 juli 2017 Bijlagen 0

Onderwerp Advies conceptbestemmingsplan Oudehaske bedrijventerrein 2017

Geachte college,

Op 17 juli 2017 heeft u aan ons ter advisering het bestemmingsplan Oudehaske Bedrijventerrein 2017 toegezonden, met de vraag eventuele opmerkingen aan u te richten.

Omschrijving plan

Het bestemmingsplan voorziet in een nieuwe planologische regeling voor het bedrijventerrein Oudehaske en maakt daarbij geen nieuwe ontwikkelingen mogelijk.

In deze brief worden onze bevindingen en ons advies weergegeven. In ons advies richten wij ons op het optimaliseren van de veiligheidssituatie; wij gaan niet in op de vraag of het groepsrisico aanvaardbaar is.

Externe veiligheid

In de nabijheid van het plangebied zijn een aantal risicobronnen aanwezig in de vorm van inrichtingen en een hogedruk aardgasleiding.

De brandweer heeft in haar advies gekeken naar een aantal aspecten voor deze risicobron:

- plaatsgebonden risico
- groepsrisico
- nieuwe ruimtelijke ontwikkelingen
- bestrijdbaarheid
- zelfredzaamheid

Onderstaand zijn de conclusies opgenomen.



BRANDWEER

Fryslân



Algemene bevindingen

In de toelichting bij het bestemmingsplan wordt aangegeven dat er geen Bevi bedrijven in de nabijheid van het plangebied aanwezig zijn. Dit is feitelijk correct, echter valt het plangebied wel degelijk binnen de invloedsgebieden van een tweetal Bevi bedrijven. Dit zijn BASF en Bosma Transport in Heerenveen. Beide bedrijven hebben een invloedsgebied van meer dan 2 kilometer. Hierdoor is een verantwoording van het groepsrisico noodzakelijk voor dit bestemmingsplan. Hiervoor kan gebruik gemaakt worden van de bestaande risicoberekeningen voor de beide bedrijven aangezien in het ruimtelijk plan geen nieuwe objecten mogelijk gemaakt worden.

Risicovolle inrichtingen

Naast de eerder genoemde bedrijven is in de nabijheid van het plangebied tevens een gasdruk- en meetstation aanwezig. De veiligheidscontour behorende bij dit station valt niet over het plangebied en is daarmee niet relevant. Het station wordt in dit advies dan ook verder niet behandeld.

Buisleidingen

Aansluitend op het gasdruk- en meetstation is een hogedruk aardgasleiding gelegen. Dergelijke leidingen vallen onder de werking van het Besluit externe veiligheid buisleidingen (Bevb).

De leiding heeft een werkdruk van 40 bar en een diameter van 8 inch. Bij dergelijke leidingen geldt een invloedsgebied van 95 meter. Dit invloedsgebied loopt voor een klein deel over het plangebied. Daarom zal het bevoegd gezag een verantwoording van het groepsrisico op moeten (laten) stellen waarin de hoogte en toelaatbaarheid van het groepsrisico worden afgewogen.

Het Bevb stelt dat het bevoegd gezag grotendeels af kan zien van verantwoording van het groepsrisico wanneer dit zeer laag is of niet toeneemt door toedoen van een vergunning of plan. Dit laatste is in dit geval aan de orde, waardoor het bevoegd gezag kan volstaan met een korte verantwoording van het groepsrisico. In een dergelijke verantwoording dient nog wel aandacht besteed te worden aan de volgende aspecten:

- een vermelding van de personendichtheid in het invloedsgebied;
- de hoogte van het groepsrisico per kilometer buisleiding;
- de mogelijkheden tot voorbereiden van bestrijding en beperking van rampen;
- de mogelijkheden tot zelfredzaamheid van personen binnen het plangebied.

Repressief advies

Brandweer Fryslân heeft de mogelijkheid een repressief advies te geven in het kader van bestemmingsplannen en omgevingsvergunningen. In een dergelijk advies komen aspecten aan bod die van belang zijn voor de basisbrandweezorg. Hierbij valt te denken aan onder meer bereikbaarheid, de beschikbaarheid van bluswater en de opkomsttijden.

Opkomsttijden

De basis brandweezorg voor het plangebied wordt verzorgd vanaf de kazernes van Joure en Heerenveen. Hierdoor ligt de opkomsttijd rond de 14 minuten. Hiermee wordt de wettelijk gestelde normtijd voor industrie (10 minuten) niet gehaald. Aangezien het hier echter alleen om bedrijven gaat en er geen kwetsbare functies of grote hoeveelheden gevaarlijke stoffen aanwezig zijn, zal dit niet direct tot knelpunten leiden.

Bluswatervoorziening

In het plangebied zijn slechts een paar primaire bronnen van bluswater aanwezig in de vorm van brandkranen. Open water wat kan dienen als secundair/ tertiair bluswater vormt geen probleem. Ten aanzien van brandkranen geldt de vuistregel dat een adres binnen 40 meter een brandkraan





beschikbaar moet hebben. Gezien het feit dat het hier gaat om industrie, waarbij de inzetdiepte van gebouwen vaak groot is, is dit extra relevant. Brandweer Fryslân adviseert daarom te onderzoeken of er wellicht voorzien kan worden in extra brandkranen. Brandweer Fryslân denkt in dat geval graag mee over de locaties voor deze kranen.

Bereikbaarheid

Het plangebied en de adressen binnen het gebied zijn voldoende bereikbaar voor de hulpdiensten. Ten aanzien van dit aspect voorziet Brandweer Fryslân geen knelpunten.

Advies

In overeenstemming met bovengenoemde opmerkingen adviseert Brandweer Fryslân om:

- Een verantwoording van het groepsrisico op te stellen als gevolg van de aanwezige risicobedrijven in Heerenveen en de aanwezigheid van de hogedruk aardgasleiding.
- Te onderzoeken of er in de toekomst extra brandkranen geplaatst kunnen worden in het plangebied.

Mocht u naar aanleiding van bovenstaande nog vragen hebben, dan kunt u contact opnemen met R. de Groot specialist risicobeheersing van Brandweer Fryslân, te bereiken via 088 – 229 8914.

Graag willen wij van u vernemen hoe ons advies binnen uw organisatie wordt verwerkt. Deze informatie willen wij gebruiken bij de verdere ontwikkeling van onze adviestaak.

Wij gaan ervan uit hiermee te hebben voldaan aan uw adviesaanvraag.

Hoogachtend,
Namens het dagelijks bestuur van Veiligheidsregio Fryslân,
voor deze

ing. S. Veerbeek
clusterhoofd risicobeheersing afdeling Noordwest

