

# BRANDWEER

## Fryslân

Gemeente Ooststellingwerf  
Aa het college van Burgemeester en Wethouders  
Mevrouw T. Wuite  
Postbus 38  
8430 AA OOSTERWOLDE

Gemeente Ooststellingwerf	
Aid/Cluster:	VROM/T. Wuite
Ingek:	23 JUNI 2011
Nummer:	2609
Bijlage(n):	1

Postbus 612  
8901 BK LEEUWARDEN  
Revisstraat 1  
T 088 22 99 666  
F 088 22 99 661  
I [www.brandweefryslan.nl](http://www.brandweefryslan.nl)  
E [info@brandweefryslan.nl](mailto:info@brandweefryslan.nl)



Datum 21 juni 2011 Behandeld door R. de Groot  
Onze referentie BRWUIT11/157 Doorkiesnummer 088 22 99 602  
Uw referentie E-mail [r.degroot@brandweefryslan.nl](mailto:r.degroot@brandweefryslan.nl)  
Uw brief van 17 mei 2011 Bijlagen 1

Onderwerp Advies externe veiligheid m.b.t. bestemmingsplan Elsjeshof

Geacht College,

Op 18 mei 2011 heeft u aan ons ter advisering het bestemmingsplan "Elsjeshof" toegezonden, met de vraag eventuele opmerkingen aan u te richten.

In deze brief worden onze bevindingen en ons advies in hoofdlijnen weergegeven. Een nadere onderbouwing vindt u in de bijgevoegde toelichting. In ons advies richten wij ons op het optimaliseren van de veiligheidssituatie; wij gaan niet in op de vraag of het groepsrisico aanvaardbaar is.

### Conclusies

Dit bestemmingsplan maakt de komst van tien nieuwe woningen mogelijk. In de directe nabijheid van het plangebied liggen een tweetal risicobronnen.

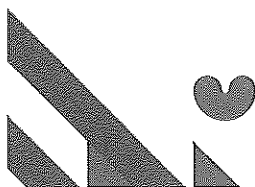
De brandweer heeft in haar advies gekeken naar een aantal aspecten voor deze risicobron:

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

Onderstaand zijn de conclusies opgenomen.

### LPG Tankstation Van der Kooy

Het LPG tankstation Van der Kooy ligt op meer dan 150 meter afstand van het plangebied. Dit betekent dat het invloedsgebied niet over het plangebied loopt en dit LPG tankstation in het kader van externe veiligheid niet relevant wordt geacht. Echter, in het geval van een calamiteit bij dit LPG tankstation kunnen ook in het plangebied nog negatieve gevolgen optreden, bijvoorbeeld gewonden door rondvliegend glas.





### LPG Tankstation Van der Veen

Voor het LPG tankstation Van der Veen geldt:

- De doorzet van dit LPG tankstation bedraagt maximaal 500m<sup>3</sup> per jaar.
- Het plangebied ligt niet binnen de plaatsgebonden risicocontouren 10<sup>-6</sup>.
- Voor het LPG tankstation geldt een invloedsgebied van 150 meter rond het vulpunt, het reservoir, het bovengrondse deel van de leidingen en de pomp bij het reservoir. Het plangebied ligt binnen het invloedsgebied.
- Er is een groepsrisicoberekening uitgevoerd. Hieruit blijkt dat er geen overschrijding is van de oriëntatiewaarde van het groepsrisico. Wel neemt het groepsrisico licht toe door de uitwerking van dit ruimtelijk plan.
- Er is nog geen verantwoording gedaan van het groepsrisico. Dit is op basis van het Besluit externe veiligheid inrichtingen verplicht.
- Voor dit plangebied zijn er geen knelpunten te verwachten ten aanzien van de bestrijdbaarheid en de zelfredzaamheid.

### **Advies**

In overeenstemming met bovenstaande conclusies adviseert Brandweer Fryslân om:

- Een volledige verantwoording op te stellen van het groepsrisico en hierin de aspecten uit dit advies mee te nemen.
- De risicokaart aan te passen zodat ook voor het LPG tankstation Van der Kooy een correct invloedsgebied op de kaart is opgenomen.

Mocht u naar aanleiding van bovenstaande nog vragen hebben, dan kunt u contact opnemen met dhr. R. de Groot van de afdeling Risicobeheersing, te bereiken via 088 – 22 99 602.

Een afschrift van deze brief zenden wij ter kennisname aan dhr. P. Bouman commandant van Brandweer IBOW.

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

Hoogachtend,  
namens het dagelijks bestuur van de Hulpverleningsdienst,

ir. E. Boetes MCDM  
Hoofd afdeling Risicobeheersing

