



BRANDWEER

Groningen

Gemeente Menterwolde
T.a.v. mevrouw L. Leewering
Postbus 2
9649 ZG MUNTENDAM

Sontweg 10
9723 AT Groningen
Postbus 66
9700 AB Groningen
Telefoon 088 162 5000
info@vrgroningen.nl
www.veiligheidsregiogroningen.nl

Datum	21 juli 2016	Zaaknummer	Z/16/010002
Aantal bijlagen	-	Uw referentie	-
Behandeld door	L. de Boer	Sector	Risicobeheersing, team Specialistisch Advies
Telefoon	088 162 4931	E-mail	lisette.deboer@vrgroningen.nl

Onderwerp **Advies voorontwerp-wijzigingsplan Borgercompagniesterweg 41.**

Beste mevrouw Leewering,

Op 16 juni 2016 heeft Veiligheidsregio Groningen het voorontwerp-wijzigingsplan Borgercompagniesterweg 41 (NL.IMRO.1987.01.BPBuiten2013-0401) van u ontvangen. Hierbij heeft u om advies gevraagd. Veiligheidsregio Groningen adviseert u graag in het kader van externe veiligheid met betrekking tot dit plan.

Aanleiding

Het voorontwerp betreft een wijziging van het bestemmingsplan 'Buitengebied Menterwolde' ten behoeve van de uitbreiding van het bestaand akkerbouwbedrijf aan de Borgercompagniesterweg 41 in Borgercompagnie. Het voornemen is strijdig met het vigerend bestemmingsplan, omdat de nieuwe aardappelbewaarlods gedeeltelijk buiten het bouwvlak ligt.

Risicobronnen en beschouwing

Uit beoordeling van het plan en verifiëring aan de Risicokaart blijkt dat het plangebied op circa 100 meter van Gasunie buisleidingen (code A-502 en A-609) ligt. Omdat het plangebied in de invloedsgebieden van deze transportleidingen ligt, is op grond van het Besluit externe veiligheid buisleidingen (Bevb) de beoordeling van het groepsrisico noodzakelijk.

Aangezien het voorontwerp geen (beperkt) kwetsbare object(en) mogelijk maakt, is een uitgebreide groepsrisicoverantwoording niet noodzakelijk. Wel moeten de aspecten rampenbestrijding en zelfredzaamheid worden beoordeeld. Veiligheidsregio Groningen heeft deze aspecten onderzocht. Geadviseerd wordt deze bevindingen in het wijzigingsplan te betrekken.

Bestrijdbaarheid

Bij bestrijdbaarheid gaat het om de voorbereiding van bestrijding en beperking van de omvang van een ramp. 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 te kunnen beoordelen is gekeken naar de effecten van een incident met gevaarlijke stoffen, de bereikbaarheid en de bluswatervoorzieningen ter plaatse van het plangebied en de risicobron.

Bereikbaarheid voor de hulpdiensten

Om te bepalen of de hulpdiensten tijdens een ongeval met gevaarlijke stoffen snel kunnen optreden, is gekeken naar de opkomsttijd van de brandweer en de bereikbaarheid van het plangebied. Hiervoor is gekeken in hoeverre het plangebied via twee verschillende routes vanuit tegengestelde windstreken te bereiken is. Hieruit blijkt dat het plangebied tweezijdig bereikbaar is.

Bluswatervoorzieningen

De brandweer moet snel beschikken over voldoende bluswater. Gelet hierop zijn de primaire en secundaire bluswatervoorzieningen in het plangebied beoordeeld. Op circa 55 meter van het perceel is een brandkraan aanwezig. Op circa 1.500 meter ligt het Tripscompagniesteweg Diep. Hierdoor kan de brandweer in principe snel beschikken over voldoende bluswater.

Zelfredzaamheid

Bij zelfredzaamheid gaat het om de mogelijkheden voor personen in het invloedsgebied van een risicobron, om zichzelf in veiligheid te brengen indien een ramp of een zwaar ongeval plaatsvindt. Belangrijk aspect hierbij is, dat zij zichzelf kunnen onttrekken aan een dreigend gevaar zonder daadwerkelijke hulp van de hulpverleningsdiensten, bijvoorbeeld door te vluchten of te schuilen. Het is noodzakelijk dat mensen zich bewust zijn van de risico's en handelingsperspectieven. De mate van zelfredzaamheid in het rampgebied is bepalend voor de omvang van de hulpverlening tijdens een ramp of een zwaar ongeval. Om de zelfredzaamheid van de aanwezige personen te beoordelen, is gekeken naar het zelfredzaam vermogen, de ontvluchtings- en alarmeringsmogelijkheden.

Zelfredzaam vermogen en ontvluchtingsmogelijkheden

Het wijzigingsplan voorziet niet in de realisatie van een object waarbij sprake is van langdurig verblijf van groepen verminderd zelfredzame personen (kleine kinderen, zieken en ouderen). De toekomstige gebruikers worden als zelfredzaam beschouwd. Het plangebied biedt bovendien voldoende vluchtmogelijkheden voor gebruikers om het gebied in geval van een calamiteit snel te verlaten.

Alarmeringsmogelijkheden

Het perceel aan de Borgercompagniesteweg 41 ligt buiten het bereik van het bestaande Waarschuwing en Alarmering Systeem (WAS). Alarmering zal daarom op een andere manier plaats moeten vinden. Eind 2012 is NL-Alert geïntroduceerd. Met NL-Alert kan de overheid mensen in een rampgebied en in de directe omgeving van een (dreigende) noodsituatie met een tekstbericht informeren via de eigen mobiele telefoon. Hierdoor is een snelle alarmering in het plangebied mogelijk.

Conclusie

In het plangebied is sprake van externe veiligheidsrisico's door de aanwezigheid van Gasunie transportleidingen. Het plangebied ligt op circa 100 meter afstand in het invloedsgebied van deze risicobronnen. Als gevolg hiervan moeten de aspecten bestrijdbaarheid en zelfredzaamheid worden onderzocht. Veiligheidsregio Groningen heeft deze aspecten beoordeeld en adviseert om de bevindingen op te nemen in de externe veiligheidsparagraaf van het wijzigingsplan.

Ten aanzien van de bestrijdbaarheid blijkt, dat de bereikbaarheid van het perceel en de bluswatervoorzieningen voldoende zijn. Het wijzigingsplan voorziet niet in de realisatie van een object waarbij sprake is van een langdurig verblijf van groepen verminderd zelfredzame personen. Gebruikers worden als zelfredzaam beschouwd en het plangebied biedt voldoende vluchtmogelijkheden voor deze gebruikers. Ten aanzien van de alarmering is het raadzaam op een andere manier dan via het WAS te signaleren. Bijvoorbeeld alarmering via NL-alert.

Ik ga ervan uit u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd. Indien u naar aanleiding van deze brief nog vragen heeft, kunt u contact opnemen met Lisette de Boer.

Met vriendelijke groet,

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

b.a. 

Piet Tolsma
teamleider Specialistisch Advies

Deze brief is in afschrift verzonden aan:

- Veiligheidsregio Groningen, Cluster MPV, clustercommandant