

College van Burgemeester en Wethouders
van de gemeente Lingewaard
postbus 15
6680 AA Bommel

Datum : 28-09-2016
Ons kenmerk : 160928-0041
Contactpersoon : Meine Jacobi
Doorkiesnummer : 088-3555045
E-mail adres : Meine.Jacobi@vggm.nl

Onderwerp: Advies actualisatie bestemmingsplan Bedrijventerrein Pannenhuis II

Geachte college,

Op 19 september jl. ontving ik uw mail waarin u ons om advies vraagt over de actualisatie bestemmingsplan Bedrijventerrein Pannenhuis II in Huissen.

Conform de wet- en regelgeving adviseert Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland-Midden bij ruimtelijke ontwikkelingen over gezondheid, (externe) veiligheid en de mogelijkheden voor rampenbestrijding en zelfredzaamheid.

Advies

Het betreft de actualisatie van het bestemmingsplan die geen nieuwe ontwikkelingen mogelijk maakt. Wel voorziet het plan in enige flexibiliteit ten aanzien van vestigingsmogelijkheden voor bedrijven die tot een beperkte toename van het aantal mensen in het gebied kan leiden.

In de omgeving van het plangebied vindt vervoer van gevaarlijke stoffen plaats via transportleidingen en over de Betuweroute en, over een aantal jaren de door te trekken A15. De incident scenario's als een explosie, plasbrand, toxische wolk en fakkelbrand kunnen dan ook optreden. De kans daarop is alleen klein.

Het plangebied ligt binnen de effectafstanden van enkele van de genoemde scenario's. Er is sprake van een beperkte toename van het aantal aanwezigen in het effectgebied die naar verwachting voldoende zelfredzaam worden geacht.

Als het gaat om het verbeteren van de zelfredzaamheid en rampbestrijding dan adviseer ik om de volgende maatregelen in de uitwerking van het plan mee te (laten) nemen:

- De inrichting van de openbare ruimte, de uitgeefbare kavels en de indeling van de daar te realiseren gebouwen. U kunt daarbij denken aan (nood)uitgangen, vluchtroutes in / om en de verblijfsruimten in de gebouwen die van het scenario af gericht zijn.
- Aandacht te besteden aan risicocommunicatie om daarmee de zelfredzaamheid te verhogen

Met in achtneming van het geadviseerde zie ik, gezien de beperkte uitbreiding die mogelijk wordt gemaakt, geen belemmeringen voor het plan.

Toelichting

Risicobronnen

Voor het plangebied zijn de volgende risicobronnen mogelijk relevant: toekomstige rijksweg A15, Betuweroute en de aardgastransportleidingen

Voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over de weg en het spoor is het worstcasescenario de BLEVE van een LPG-tankwagen / ketelwagon. Een plasbrand als gevolg van een incident met brandbare vloeistoffen is het maatgevende scenario. Voor de aardgasleidingen is een fakkelbrand het scenario.

Mogelijkheden rampenbestrijding

Voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over de weg/spoor is in het algemeen nauwelijks of geen bluswater voor handen. Een incident is daardoor moeizaam te bestrijden. De bereikbaarheid van de weg/spoor is veelal goed. De Betuweroute vormt hierin wel een uitzondering. Deze is voorzien van voldoende bluswatervoorzieningen en tevens goed bereikbaar.

De zorg voor 16 gemeenten in de regio Gelderland-Midden: Brandweer, GGD, RAV en GHOR.

Postadres:
Postbus 5364
6802 EJ Arnhem

T: 0800 8446 000
I: www.vggm.nl

Datum : 29-09-2016
Kenmerk : 160928-0041
Pagina : 2

Op het bedrijventerrein bevinden zich brandkranen met circa 60 m3/uur bluswatercapaciteit. Ook is er op en rond het bedrijventerrein open water beschikbaar dat kan dienen als secundaire waterwinning. Het bedrijven terrein is goed bereikbaar.

Mogelijkheden zelfredzaamheid

Het plangebied is een bedrijventerrein. De aanwezige personen, mits tijdig gewaarschuwd, worden in staat geacht om zichzelf tijdig in veiligheid te brengen.

Het bedrijventerrein wordt gedekt door het sirenenetwerk. Verder is er NL-Alert waarmee mensen binnen een bepaald gebied gericht geïnformeerd kunnen worden middels een SMS- bericht.

Tot slot

Mocht u nog vragen of opmerkingen hebben, dan kunt u contact opnemen met genoemde contactpersoon.

Met vriendelijke groet,



Paul Joosten
Directie

I.a.a.: M. Scherrenburg, Omgevingsdienst regio Arnhem