

College van Burgemeester en Wethouders
van de gemeente Duiven
Postbus 6
6920 AA Duiven

Datum : 06-06-2016
Ons kenmerk : 160606-0047
Contactpersoon : Meine Jacobi
Doorkiesnummer : 088-3555045
E-mail adres : Meine.Jacobi@vggm.nl

Onderwerp: Multidisciplinair advies 2^e concept bestemmingsplan Graafstaete, Duiven

Geachte college,

Op 18 april jl. ontvang ik uw mail met verzoek om advies over het 2e concept bestemmingsplan Graafstaete in Duiven.

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 plan betreft de actualisatie van het geldende bestemmingsplan. De actualisatie maakt tevens de uitbreiding van de Intratuin mogelijk. In de omgeving van het plan zijn de volgende risicobronnen mogelijk relevant: rijksweg A12, spoor Arnhem – Zevenaar, aardgastransportleidingen en de inrichting met LPG.

Fysieke veiligheid

Met de actualisatie van bestemmingsplan wijzigt er weinig aan de aard van de aanwezige mensen in het gebied ten opzichte van het geldende bestemmingsplan. Alleen de uitbreiding van de Intratuin leidt naar verwachting tot een toename van het aantal aanwezige mensen tijdens de openingsuren. Alle aanwezigen worden zelfredzaam en, mits tijdig gewaarschuwd, in staat geacht om zichzelf tijdig in veiligheid te brengen.

Op basis daarvan zie ik geen aanleiding om nader advies uit te brengen over de mogelijkheden voor de rampenbestrijding en zelfredzaamheid. Een toelichting is opgenomen in het vervolg van deze brief. Ik adviseer u bij de uitwerking van de plannen voor de Intratuin ons om advies te vragen over de bereikbaarheid en bluswatervoorziening(en) op planniveau in het kader van de basisbrandweezorg en brandpreventieve zaken. Het gesprek hierover vindt inmiddels plaats.

Indien verkeersmaatregelen worden toegepast of gewijzigd waarvoor een verkeersbesluit vereist is, zal een afzonderlijk overleg met de korpschef van politie moeten plaats vinden.

In reactie op de vraag over de calamiteitenroute (over het fietspad ten zuiden van de locatie) het volgende:

- Aan het fietspad liggen brandkranen die bij een incident ingezet zouden kunnen worden. Het uitgangspunt is dat deze brandkranen gehandhaafd blijven en bereikbaar zijn. In overleg zijn de brandkranen (beperkt) te verplaatsen, mits deze bereikbaar blijven.

Voor de politie is de calamiteitenontsluiting via het fietspad geen dwingende voorwaarde.

Gezondheid

Ten aanzien van gezondheid zijn er geen aanvullende zaken te benoemen voor advies.

Datum : 06-06-2016
Kenmerk : 160606-0047
Pagina : 2

Toelichting

Risicobronnen

Voor het plangebied zijn de volgende risicobronnen mogelijk relevant: rijksweg A12, spoor Arnhem – Zevenaar, aardgastransportleidingen en de inrichting met LPG

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. Voor de inrichting zijn de scenario's plasbrand en een BLEVE.

Mogelijkheden rampenbestrijding

Voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over de weg/spoor is nauwelijks of geen bluswater voor handen. Een incident is daardoor moeizaam te bestrijden. De bereikbaarheid van de weg/spoor is veelal goed.

Op het bedrijventerrein bevinden zich brandkranen met circa 60 m3/uur bluswatercapaciteit en aan de Graafsingel liggen brandkranen met circa 120 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 ligt op 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 sinds 2013 NL-Alert in werking waarmee mensen binnen een bepaald gebied gericht geïnformeerd kunnen worden middels een SMS- bericht.

Afsluitend

Mocht u nog vragen of opmerkingen hebben, kunt u contact opnemen met genoemde contactpersoon. Desgewenst kan het advies mondeling toegelicht worden.

Met vriendelijke groet,



Paul Joosten
Directie