

College van burgemeester en wethouders
van de gemeente Duiven
Postbus 6
6920 AA Duiven

Datum 19-01-2022
Uw kenmerk
Ons kenmerk 2022-000090
Contactpersoon Bram de Vries
Telefoonnummer 088-3555850
E-mailadres bram.de.vries@vggm.nl

Onderwerp Omgevingsadvies Ruimtelijkplan bedrijventerrein Seingraaf DUI01 fase 2 Duiven

Geachte heer/mevrouw,

Op 7 januari jl. ontving ik uw mail waarin u ons vraagt om advies te geven over het Ruimtelijkplan bedrijventerrein Seingraaf, DUI01 fase 2 Duiven

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

Het plan

Het plan betreft de bouw van een warehouse met een oppervlakte van circa 17.000 m². Het plan kan niet volledig binnen de geldende juridische-planologische kaders worden gerealiseerd. Om het initiatief mogelijk te maken bestaat het voornemen om met toepassing van artikel 2.1 eerste lid onder c, in samenhang met artikel 2.12 eerste lid onder a sub 3 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) een omgevingsvergunning te verlenen. Het opstellen van een ruimtelijke onderbouwing is hierbij een voorwaarde.

Advies

Het plangebied ligt binnen de effectafstanden van het relevante scenario toxische wolk. Bij dit scenario is schuilen het meest voor de hand liggende handelingsperspectief.

Als het gaat om het verbeteren van de zelfredzaamheid en rampenbestrijding adviseer ik u de (toekomstige) werknemers te informeren over de risico's in hun omgeving en de mogelijke handelingsperspectieven bij een (dreigend) incident.

Risicocommunicatie draagt bij aan de mate van zelfredzaamheid van de burgers. U kunt dit advies gebruiken bij uw afwegingen in het kader van de verantwoording groepsrisico.

In aanvulling op bovenstaande adviseer ik u om bij de uitwerking van het plan rekening te houden met:

- de bereikbaarheid en bluswatervoorziening. Voor de uitgangspunten verwijs ik u naar de recentste versie van de handreiking Bluswatervoorziening en Bereikbaarheid van Brandweer Nederland;
- (technische) maatregelen om het gebouw of delen daarvan luchtdicht af te kunnen sluiten om zo veilige schuilmogelijkheden te creëren ingeval van een toxische wolk;
- het gegeven dat het plan is gelegen in een gebied met een overstromingsrisico. Door bij het ontwerp rekening te houden met dit gegeven kan bij een hoogwaterscenario bijvoorbeeld schade aan installaties en essentiële functies worden voorkomen.

Toelichting bij het advies

Risicobronnen

In de omgeving van het plan liggen de Rijksweg A12 en de IJssel waarover vervoer van gevaarlijke stoffen plaatsvindt, de aardgastransportleidingen A-507 en A-663 en enkele BRZO bedrijven.

Ingeval van een incident waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken kunnen de scenario's explosie, fakkelbrand, plasbrand en toxische wolk optreden. De kans op een dergelijk scenario is klein, maar kan niet worden uitgesloten.

Relevant scenario

Gelet op de afstanden tot de diverse risicobronnen blijkt alleen het scenario toxische wolk relevant voor het plangebied. Hiervan reikt het effect tot over het plangebied.

Bestrijding

De bestrijding van het scenario toxische wolk zal zich met name richten op het reduceren van de schadelijke effecten door neerslaan of verdunnen van de toxische wolk in de nabijheid van de bron. Dit zal echter niet kunnen voorkomen dat een toxische wolk zich over het plangebied uitstrekt.

Zelfredzaamheid

Het ligt in de verwachting dat aanwezigen zichzelf bij een (dreigend) incident in veiligheid kunnen brengen door te schuilen of bescherming te zoeken, mits zij geïnformeerd en tijdig gewaarschuwd zijn.

Afsluitend

Ik ga ervan uit u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd. Indien u nog vragen heeft of overleg wilt over mijn reactie kunt u contact opnemen met genoemde contactpersoon.

Met vriendelijke groet,



Anton Slofstra
Directie