

INGEKOMEN 17 AUG. 2022

College van burgemeester en wethouders
van de gemeente Lingewaard
Postbus 15
6680 AA Bommel

Datum 11-08-2022
Uw kenmerk
Ons kenmerk 2022-004564
Contactpersoon Bram de Vries
Telefoonnummer 088-3555850
E-mailadres bram.de.vries@vggm.nl

Onderwerp Advies omgevingsveiligheid bestemmingsplan Nieuwediep 10 Huissen

Geacht college,

Op 2 augustus jl. ontving ik uw verzoek voor advies in het kader van het bestemmingsplan Nieuwediep 10 te Huissen.

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 sloop van een kassencomplex en de bouw van één woongebouw onderverdeeld in twee wooneenheden op het genoemde perceel. Om de realisatie van twee wooneenheden mogelijk te maken is een bestemmingsplanprocedure noodzakelijk. Het plan leidt mogelijk tot een geringe toename van het aantal aanwezigen.

Advies

Met het oog op de zelfredzaamheid en rampbestrijding adviseer ik u aandacht te schenken aan:

- Risicocommunicatie; denk daarbij aan het informeren van de (toekomstige) bewoners/aanwezigen over de risico's en de aan te bevelen handelingsperspectieven. Risicocommunicatie draagt bij aan de mate van zelfredzaamheid.

U kunt dit advies gebruiken bij uw afwegingen in het kader van de verantwoording groepsrisico.

Toelichting bij het advies

Risicobronnen

In de omgeving van het plangebied liggen op enige afstand de volgende risicobronnen:

- Een propaantank op ca 60 m ten westen van het plangebied;
- Op ca 2 km ten zuiden van het plangebied bevinden zich de Betuweroute met transport gevaarlijke stoffen over het spoor en de toekomstige A15 met vervoer van gevaarlijke stoffen over de weg;

Als gevolg van een incident kunnen daarbij de incidentscenario's explosie, plasbrand en toxische wolk optreden. De kans op een dergelijk incident is klein, maar kan niet worden uitgesloten.

Relevant scenario

Voor dit plan zijn de scenario's toxische wolk en explosie relevant. De effecten van beide scenario's reiken over het plangebied.

Bestrijdbaarheid

De bestrijding van het scenario toxische wolk richt zich met name op het reduceren van de schadelijke effecten door neerslaan of verdunnen van de toxische wolk in de nabijheid van de bron. Dit is echter geen garantie dat een toxische wolk niet tot over de locatie van het plan zal reiken.

De bestrijding van het scenario explosie richt zich in het geval van een dreigende explosie (warme BLEVE) op het voorkomen van de explosie en mogelijk ontruiming van de directe omgeving.

VGGM verzorgt Ambulancezorg, Brandweer, GGD en GHOR voor de gemeenten van Gelderland-Midden

Handelingsperspectief

Voor het scenario toxische wolk zal binnen schuilen in combinatie met het sluiten van ramen en deuren en het uitschakelen van de mechanische ventilatie het aan te bevelen handelingsperspectief zijn. Bij een dreigende explosie zal het handelingsperspectief vluchten zijn.

Zelfredzaamheid

Het is aannemelijk dat de toekomstige bewoners/aanwezigen zichzelf in veiligheid weten te brengen. Mits geïnformeerd en tijdig gewaarschuwd.

Afsluitend

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

Met vriendelijke groet



Anton Slofstra
Directie