



Datum
5 juli 2022

Gemeente Rhenen
De heer J. Peek
Nieuwe Veenendaalseweg 75
3911MG Rhenen

Contactpersoon
Leon Pennings
Afdeling Advies
Directie Risicobeheersing

Archimedeslaan 6
3584 BA Utrecht

088 - 878 39 55
l.pennings@vru.nl

Ons Kenmerk
2022-007862

Uw Kenmerk

Onderwerp
Advies voorontwerpbestemmingsplan Cuneraweg 266 te Rhenen

Bijlagen

Geachte heer Peek,

Op 16 mei 2022 heeft u de Veiligheidsregio Utrecht in het kader van een vooroverleg, art. 3.1.1. van het Besluit ruimtelijke ordening (Bro), in de gelegenheid gesteld om een advies uit te brengen over het voorontwerpbestemmingsplan Cuneraweg 266 te Rhenen. Graag maak ik van deze mogelijkheid gebruik.

Beschouwing risico's

Na bestudering van het bestemmingsplan en op basis van eigen onderzoek stel ik vast dat het plangebied ligt binnen het invloedsgebied van de provinciale weg (N233), waarover transport gevaarlijke stoffen plaatsvindt. Het plangebied ligt niet binnen het invloedsgebied van Bevi-inrichtingen.

Voor de provinciale weg N233 dient conform het Besluit externe veiligheid transportroutes (Bevt) het groepsrisico verantwoord te worden. In hoeverre er sprake is van een beperkte of volledige verantwoording hangt af van de hoogte van het groepsrisico en de invloed van het plan op het groepsrisico. Gezien de beperkte ontwikkeling, de omgeving van het plangebied en het aantal transporten gevaarlijke stoffen over de N233 is de verwachting dat het groepsrisico kleiner dan 0.1 keer de oriëntatiewaarde is. Hiervan uitgaande volstaat een beperkte verantwoording van het groepsrisico.

Relevante scenario's

Op de N233 kan een ongeval plaatsvinden waarbij brandbare gassen een explosie kunnen veroorzaken. De effecten van een explosie kunnen tot op een afstand van 355 meter dodelijk zijn.

In mijn advies ga ik in op de mogelijkheden tot voorbereiding van bestrijding en beperking van de omvang van een ramp alsmede de mogelijkheden tot zelfredzaamheid in het plangebied. Deze maken onderdeel uit van een beperkte verantwoording van het groepsrisico.

Veiligheidsregio Utrecht

Postbus 3154

3502 GD Utrecht

088 878 1000

info@vru.nl

www.vru.nl

brandweer.nl/utrecht

veiligheidsregioutrecht

@vrutrecht

@vrubrandweer

Iban

NL18 BNGH 0285 1331 79

kvk

51817330

Rampenbestrijding

Bluswatervoorzieningen

De brandweer dient snel te kunnen beschikken over voldoende bluswater om een incident adequaat te kunnen bestrijden. Ik constateer dat de bluswatervoorziening aan de overkant van de Cuneraweg ten opzicht van dit perceel ligt. Desalniettemin kan door de ontwikkeling op het betreffende perceel de in artikel 6.30 (bouwbesluit 2012) voorgeschreven afstand van 40 meter mogelijk niet behaald worden. Mijn advies om contact op te nemen met het Team Operationele Voorbereiding van de VRU (opv@vru.nl). Deze afdeling kan voor u bepalen of er aanvullende bluswatervoorzieningen nodig zijn.

Bereikbaarheid

Het is van belang dat de hulpdiensten tijdens een ramp of zwaar ongeval voldoende snel kunnen optreden. Een goede bereikbaarheid van het plangebied is hierbij van essentieel belang. Op basis van de beschikbare gegevens is de bereikbaarheid van het betreffende perceel voldoende.

Zelfredzaamheid

Kijkend naar de functies in het plangebied, kunnen de aanwezigen als zelfredzaam worden beschouwd. De mogelijkheden voor de zelfredzaamheid hangen van het scenario af. In dit geval is dat een explosie. Bij een explosie zijn de mogelijkheden voor zelfredzaamheid beperkt omdat het scenario bijna tot geen ontwikkeltijd kent. Voor personen binnen, dichtbij de bron, is het handelingsperspectief ontruimen en vluchten.

Advies

Ik adviseer u om de volgende maatregelen te treffen:

1. Zelfredzaamheid

Er dienen vluchtmogelijkheden van de bron af aanwezig te zijn. In dit geval van een dreigende ontploffing op de Cuneraweg.

2. Toereikende bluswatervoorziening

Voor de bluswatervoorziening en daarmee de bestrijdbaarheid dient het gebied te voldoen aan de handreiking bluswatervoorziening van de VRU. Voor vragen met betrekking tot de bluswatervoorziening kunt u contact op nemen met het Team Operationele Voorbereiding van de VRU (opv@vru.nl).

3. Risicocommunicatie

Om te zorgen dat de personen in het getroffen of bedreigde gebied beter op de hoogte zijn van de mogelijkheden om zich in veiligheid te stellen is een goede risicocommunicatie van groot belang.

Daarnaast adviseer ik om in paragraaf 4.1.6 het gedeelte van de Bevi-inrichtingen achterwege te laten, het invloedgebied van de Bevi-inrichting ligt namelijk niet binnen het plangebied.

Het uitgangspunt van het dekkingsplan van de brandweer is een opkomsttijd binnen acht minuten. Ik adviseer u om dit op te nemen in plaats van de genoemde minuten in paragraaf 4.1.6.

Heeft u vragen?

Voor vragen of nadere informatie kunt u contact opnemen met de behandelend medewerker van de directie Risicobeheersing van de Veiligheidsregio Utrecht: Leon Pennings, te bereiken via mail l.pennings@vru.nl of op telefoonnummer 088 - 878 39 55.

Met vriendelijke groet,
Namens het dagelijks bestuur,

A handwritten signature in blue ink, reading 'C. Ockhuijsen', is positioned above the printed name. The signature is fluid and cursive, with a long horizontal stroke extending to the right.

Corrine Ockhuijsen
Teammanager Advies