

BRANDWEER

Omgevingsdienst Brabant-Noord
t.a.v. Dhr. de Lange
Postbus 88
5430 AB Cuijk

Orthenseweg 2b
5212 XA s-Hertogenbosch
Postbus 218
5201 AE s-Hertogenbosch
Telefoon 073-6889555
Fax 073-6889599
info@brwbn.nl
www.brwbn.nl

Datum	09-07-2018	Behandeld	P de Kort	Bijlage	-
Onze	-	Telefoon	088-0208241		
Uw referentie	-	E-mail	risicobeheersing@brwbn.nl		
Onderwerp	Advies externe veiligheid Trentweg 27, Erp				

Geachte meneer de Lange,

Op 2 juli jl. heeft uw mij conform artikel 9 van het Bevt in de gelegenheid gesteld te reageren op de herziening 'Trentweg 27, Erp'. De ontwikkeling ligt binnen het invloedsgebied van de N279. Voor deze casus volstaat een beperkte groepsrisico verantwoording. De Veiligheidsregio adviseert in dit kader over de mogelijkheden m.b.t. zelfredzaamheid de mogelijkheden t.a.v. de incidentbestrijding. Dit advies begint met een korte beschrijving van mogelijke scenario's, vervolgt met een beoordeling van de mate van zelfredzaamheid en bestrijdbaarheid en sluit af met een advies.

Scenario

Het maatgevend scenario i.r.t. de N279 is een toxische wolk. Door een ongeval op de N279 ontstaat er een gat in de tank waardoor in korte tijd een groot deel van de toxische stof vrijkomt. Alle vrijgekomen stoffen verdampen direct en er ontstaat een giftige wolk die zich snel met de wind mee verspreidt.

Zelfredzaamheid

Voor het scenario toxische wolk is schuilen het beste handelingsperspectief. Van belang hierbij is dat ramen, deuren en mechanische ventilatie afgesloten kunnen worden. Personen in het plangebied dienen tijdig gewaarschuwd te worden. Het plangebied ligt niet binnen het bereik van een WAS sirene. Alarmering en instructies kunnen ook via NL alert en andere social media gegeven worden. De zelfredzaamheid i.r.t. de dagbesteding/woonfunctie wordt als slecht beoordeeld omdat de cliënten voor hun veiligheid afhankelijk van derden zijn.

Bestrijdbaarheid

De bestrijdbaarheid is afhankelijk van o.a. de opkomsttijd van de brandweer, de bereikbaarheid van het object en de bluswatervoorziening in de omgeving van het object. De opkomsttijd tot aan het plangebied bedraagt ca. 12 minuten. De brandweer zal proberen de toxische wolk neer te slaan. Door de snelle verspreiding van de toxische wolk zal dit echter beperkt effect hebben. De bestrijdbaarheid wordt om deze reden als matig beoordeeld.

Advies

Informeer met name de BHV organisatie en eigenaar van de woonzorgboerderij actief over het aanwezig risico en handelingsperspectief. Adviseer hen om het beschreven scenario in het noodplan op te nemen en te beoefenen.

Voor informatie kunt u contact op nemen met ondergetekende,

Namens de regionaal commandant,

de Specialist Risico's en Veiligheid

P de Kort