

BRANDWEER

Omgevingsdienst Brabant-Noord

Victorialaan 1
5213 JG 's-Hertogenbosch

Postbus 218
5201 AE 's-Hertogenbosch
Telefoon 088-0208208
risicobeheersing@vrbn.nl
www.brandweer.nl/brabant-noord

Datum 30 oktober 2023

Behandeld door

Onze referentie

Telefoon

Uw referentie Z/206158

E-mail

Zaaknummer 2023-003775

Onderwerp Realiseren Zorgboederij

Geachte heer ,

U hebt de Veiligheidsregio Brabant Noord in de gelegenheid gesteld om te reageren op het bestemmingplan 'Dieperskant 6, Erp'. Omdat de ruimtelijke ontwikkeling plaatsvindt in het invloedsgebied van de N279 dient conform art 7 BEVT het groepsrisico te worden verantwoord.

Scenario's

Het relevante scenario i.r.t het plangebied is een toxische wolk.

Toxische wolk

Een toxische wolk wordt veroorzaakt door een incident tijdens de verlading of door een mechanische impact op de tank. Hierdoor ontstaat een gat in de tank. waardoor in korte tijd een groot deel van de toxische stof vrijkomt en met de wind mee wordt verspreidt. De gevolgen voor personen zijn afhankelijk van de concentratie en blootstellingstijd aan de stof.

Beoordeling zelfredzaamheid

Voor het scenario toxische wolk is schuilen het beste handelingsperspectief. Om veilig schuilen binnen de bebouwing mogelijk te maken dient de bebouwing aan bepaalde veiligheidseisen te voldoen. Voor de bebouwing dient extra aandacht te zijn voor afdichting van de bebouwing. Eventuele aanwezige ventilatieopeningen moeten afgesloten kunnen worden. De camping plekken zijn niet geschikt om te schuilen. Hiervoor dient een opvangplek geschikt te zijn binnen de bebouwing.

De mogelijkheden ten aanzien van de zelfredzaamheid zijn redelijk. Er worden verminderd zelfredzame mensen in het plangebied gehuisvest. De aanwezigen zijn normaal gesproken in staat om met begeleiding van de zorgmedewerkers conform instructies bijvoorbeeld via NL-Alert te reageren. Het is van belang dat de BHV organisatie adequaat kan reageren.

Beoordeling bestrijdbaarheid

Bij het scenario toxische wolk zal de brandweer proberen de toxische wolk neer te slaan. Bij een snelle verspreiding van de toxische wolk zal dit echter beperkt effect hebben. De bestrijdbaarheid wordt om deze reden als matig beoordeeld.

Advies

De veiligheidsregio adviseert om de volgende maatregelen te nemen om de bestrijdbaarheid en zelfredzaamheid in het plangebied te verhogen.

- Informeer met name de BHV organisatie en eigenaar van de zorgboerderij en camping actief over het aanwezig risico en handelingsperspectief. Adviseer hen om het beschreven scenario in het noodplan op te nemen en te beoefenen.
- Zorg ervoor dat de bezoekers van de camping ten tijde van een incident veilig kunnen schuilen in één van de bouwwerken op het terrein nabij de camping.

Definitieve bestemmingsplan:

Wij ontvangen graag het definitieve bestemmingsplan ter inzage. Dit is ten behoeve van ons adviesproces en de voorbereiding op het bestrijden van branden, rampen en crisis.

Wij baseren ons advies op de volgende documenten:

- Het scenarioboek Externe Veiligheid
- Adviesformulier externe veiligheid Dieperskant 6 Erp

Heeft u vragen over dit advies?

Neem dan contact op via [REDACTED] of [REDACTED]. Nieuwe of aanvullende stukken kunnen ter beoordeling worden verzonden aan risicobeheersing@vrbn.nl

Met vriendelijke groet,

[REDACTED]

Specialist Omgevingsveiligheid
Brandweer Brabant-Noord, Risicobeheersing