



College van burgemeester en wethouders Gemeente
Venlo
Mevrouw C. van den Beld
Postbus 3434
5902 RK VENLO



datum	17 maart 2020	behandeld door	Hein Gommans
uw kenmerk	2020-0251/2020	telefoonnummer	088 - 11 90 630
ons kenmerk	Z035573/UIT048659	bijlage(n)	-
onderwerp	Advies externe veiligheid woningontwikkeling Vorstweg ong. te Velden		

Geacht college,

Op 9 maart 2020 heeft u de Veiligheidsregio Limburg-Noord om advies gevraagd over de realisatie van een levensloopbestendige woning gelegen aan de Vorstweg ong. te Velden.

De locatie ligt binnen een afstand van circa 2,6 km van de firma Broekman, waar opslag van gevaarlijke stoffen plaatsvindt. Bovendien ligt de locatie binnen een afstand van circa 200 meter van de Rijksstraatweg N271, waarover beperkt transport van gevaarlijke stoffen plaatsvindt. Dit advies wordt gegeven in het kader van artikel 13 van het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi) en artikel 7 uit het Besluit externe veiligheid transportroutes (Bevt).

Omdat er slechts sprake is van de realisatie van een woning is er geen toename van het groepsrisico te zien. Ons advies richt zich op de mogelijkheden tot voorbereiding van bestrijding en beperking van de omvang van een ramp of zwaar ongeval en over de zelfredzaamheid van personen in het invloedsgebied.

Bestrijdbaarheid

Het plangebied is goed bereikbaar en er zijn voldoende bluswatervoorzieningen om een incident binnen het plangebied te bestrijden.

Zelfredzaamheid

Om de zelfredzaamheid van de aanwezige personen te vergroten worden de volgende maatregelen geadviseerd:

- Communiceer actief over de risico's van de opslag van gevaarlijke stoffen bij de firma Broekman en het transport van gevaarlijke stoffen over de N271 met de bewoners van het

plangebied. Daarbij geldt als handelingsperspectief: schuil in de woning of vlucht indien de overheid dit aangeeft (o.a. via NL-alert of WAS procedure) van het risico vandaan en hou rekening met de wind. Dit bevordert de zelfredzaamheid van personen in de nabijheid van risicobronnen;

- Aangezien een toxisch scenario (maatgevend) zich kan ontwikkelen bij een incident vanuit de firma Broekman, dient de mechanische ventilatie binnen de woning centraal afsluitbaar uitgevoerd te worden door middel van een gemakkelijk te bereiken noodschakelaar (bij voorkeur in de meterkast) zodat de bewoners deze in geval van een calamiteit kunnen bedienen. Aanzuigopeningen bevinden zich bij voorkeur hoog en afgekeerd van de risicobron.

Ik vertrouw erop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd. Voor nadere informatie kunt u contact opnemen met Hein Gommans, adviseur risicobeheersing, telefoonnummer 088 - 11 90 630 of via h.gommans@vrln.nl.

Namens het algemeen bestuur van de Veiligheidsregio Limburg-Noord,



Afdelingshoofd
Hannie Baarends