

Stappenplan

Afweging groepsrisico binnen aandachtsgebieden

Provincie Noord-Brabant

Mijn gegevens

Naam organisatie	
Functie	Ruimtelijk adviseur
Voorletter(s)	
Voornaam	
Achternaam	
E-mailadres	

Maatregeleniveau A: wettelijke basisbescherming

Kun je de ontwikkeling buiten het aandachtsgebied realiseren? Nee

Toelichting:

De gronden in het bezit vallen volledig in het aandachtsgebied.

Kun je binnen het aandachtsgebied (meer) afstand houden? Nee

Toelichting:

De bouwvlakken zijn al ingetekend op de verste afstand tot de kern.

Kun je het aantal aanwezige personen beperken? Ja

Beperk het aantal aanwezige personen

Toelichting:

gekozen is voor vrijstaande woningen en een splitsing. er wordt op deze manier niet gekozen voor verdichting door zoveel mogelijk woningen in te passen.

Gaat het om een beperkt kwetsbaar gebouw zoals uitgelegd in de toelichting bij deze stap? Ja

Zorg ervoor dat de onderdelen van de basisbescherming op orde zijn en beschrijf het restrisico

Toelichting:

Het standaardadvies:

- Communiceer actief met de omwonenden in het plangebied over de risico's van vervoer van de gevaarlijke stoffen. Geef daarbij aan wat omwonenden moeten doen bij een incident, namelijk vluchten van de risicobron af. Dit bevordert de zelfredzaamheid van omwonenden. Dit advies geldt ook voor bedrijfshulpverleningsorganisaties.
- Pas de beleidsregels bereikbaarheid en bluswatervoorziening van Veiligheidsregio toe. Wanneer een beoogde oplossing aan de beleidsregels voldoet, kan ervan worden uitgegaan dat een goede bereikbaarheid voor de hulpdiensten en een adequate bluswatervoorziening gerealiseerd wordt.
- Nieuw op te richten gebouwen moeten aan de bouwregels uit het Bbl voldoen. Hierin is geregeld dat gebouwen uitgevoerd moeten worden met een mechanische ventilatie die uitgezet kan worden.

een worst-case scenario zoals extreme weersomstandigheden zijn niet volledig weggenomen. De kans hiervan is dermate klein, en het belangrijkste hierbij is communicatie en bewustwording hiervan, waardoor risico's al beperkt zijn.

Kun je aanvullende bouwkundige maatregelen treffen? Ja

om tot passende bescherming te komen?

Toelichting:

- Nieuw op te richten gebouwen moeten aan de bouwregels uit het Bbl voldoen. Hierin is geregeld dat gebouwen uitgevoerd moeten worden met een mechanische ventilatie die uitgezet kan worden.

Daarnaast kan men de luchtdichtheid verhogen, de gevelopeningen beperken en afsluitbare ventilatieopeningen toepassen.

Staan de kosten van de bouwmaatregel(en) in verhouding tot de totale ontwikkelkosten? Ja

Maatregelen nemen

Toelichting:

Ja. de verhoogde luchtdichtheid is vaak al voorzien door BENG-eisen. De afsluitbare ventilatie kan men ook relatief goedkoop toepassen. De gevelopeningen kan men ook toepassen.

Leidt het nemen van extra bouwkundige maatregelen tot passende bescherming? Ja

Geef aan hoe je voldoet aan de voorwaarden van passende bescherming.
Beschrijf het restrisico en zorg voor aanvullende risicocommunicatie.

Toelichting:

Ja op deze afstand wel. navolgende stukken zijn afkomstig van het standaardadvies:

Het standaardadvies:

- Communiceer actief met de omwonenden in het plangebied over de risico's van vervoer van de gevaarlijke stoffen. Geef daarbij aan wat omwonenden moeten doen bij een incident, namelijk vluchten van de risicobron af. Dit bevordert de zelfredzaamheid van omwonenden. Dit advies geldt ook voor bedrijfshulpverleningsorganisaties.
- Pas de beleidsregels bereikbaarheid en bluswatervoorziening van Veiligheidsregio toe. Wanneer een beoogde oplossing aan de beleidsregels voldoet, kan ervan worden uitgegaan dat een goede bereikbaarheid voor de hulpdiensten en een adequate bluswatervoorziening gerealiseerd wordt.
- Nieuw op te richten gebouwen moeten aan de bouwregels uit het Bbl voldoen. Hierin is geregeld dat gebouwen uitgevoerd moeten worden met een mechanische ventilatie die uitgezet kan worden.

Daarnaast zijn nog extra bouwkundige maatregelen benoemd. voor verhoogde luchtdichtheid kan men denken aan luchtdichte aansluitingen bij kozijnen. Bij gevelopeningen kan men kiezen voor rubberen afdichtingen.