

Notitie verantwoording groepsrisico bestemmingsplan Schoonebeek, Camping Bultweg

Inleiding

De eigenaren van de camping hebben het recreatieterrein in 2008 aangekocht. Na een aantal jaren de camping te hebben geëxploiteerd op kleinere schaal, wil men nu een schaalvergroting doorvoeren waarna men ook ruimte kan bieden aan stacaravans. De gemeente heeft positief gereageerd op dit verzoek. Om deze reden wordt een bestemmingsplanherziening voorbereid.

Besluit externe veiligheid buisleidingen (Bevb)

Het Besluit externe veiligheid buisleidingen (Bevb) regelt de taken en verantwoordelijkheden van leidingexploitanten en de gemeenten. De belangrijkste eisen aan bestemmingsplannen: ruimtelijke reservering voor plaatsgebonden risico en verantwoording van groepsrisico en ruimtelijke reservering voor een belemmeringsstrook met een aanlegvergunningstelsel.

Groepsrisico

Het groepsrisico (GR) is een maat voor de kans, dat door een ramp een groep mensen die niet rechtstreeks bij de activiteit betrokken is, tegelijkertijd omkomt. Voor het groepsrisico zijn geen harde juridische normen vastgelegd. Gebleken is dat een deel van het plangebied (het kampeerterrein) is gelegen binnen de 100% letaliteitszone.

Het groepsrisico van de aardgasleiding levert voor dit tracé een toename op voor het aantal slachtoffers waarbij de maximale overschrijdingsfactor voor de nieuwe situatie gelijk is aan 9.048E-004.

Het groepsrisico van de K1 vloeistofleiding voor de nieuwe situatie bedraagt een toename op van een persoon.

Het groepsrisico van de mijnbouwlocatie Schoonebeek 447 bedraagt een toename van 2 personen in de nieuwe situatie.

De berekende toename van het groepsrisico met een toename van drie slachtoffers is beperkt.

Juridisch kader

Het Bevb verplicht het bevoegd gezag tot het nemen van een verantwoording van het groepsrisico. Doel hiervan is dat het bevoegd gezag zich bewust is van mogelijke risico's en bekijkt of het mogelijk is om die maatregelen te treffen om risico's te verkleinen.

Het bevoegd gezag stelt voorafgaand aan de vaststelling van een bestemmingsplan de Brandweer Drenthe in de gelegenheid om in verband met het groepsrisico advies uit te brengen over de mogelijkheden tot voorbereiding van bestrijding, mogelijkheden tot beperking van de omvang van een ramp of zwaar ongeval en over de mate van zelfredzaamheid van personen in het plangebied.

Ten behoeve van een zorgvuldige bestuurlijke afweging hebben gesprekken plaatsgevonden met de eigenaar van het kampeerterrein, de RUD, de Regionale Brandweer.

Verantwoording

De voorliggende notitie bevat de verantwoording. Bij deze verantwoording zijn de onderzoeksadviezen van de RUD en de Brandweer Drenthe betrokken.

Maatgevend scenario

De kans op een leidingbreuk met ontbrandend gas is of een incident met de K1 vloeistofleiding of een incident in de mijnbouwlocatie Schoonebeek 447, ondanks de kleine kans, als relevant scenario beschouwt.

Zelfredzaamheid

De mogelijkheden voor zelfredzaamheid zijn beperkt. Dit heeft te maken met de korte afstand tot de

buisleidingen en de mijnbouwlocatie Schoonebeek 447 en de snelle ontwikkeltijd van scenario's bij ernstige incidenten in dit soort inrichtingen/buisleidingen. Vanuit het oogpunt van externe veiligheid is een camping op deze locatie dan ook niet ideaal.

Het is daarom van belang dat de ondernemer op voorhand bedenkt op welke wijze hij zijn gasten kan voorbereiden op incidenten en in veiligheid kan brengen bij incidenten.

Bereikbaarheid en bluswater

Ten aanzien van bereikbaarheid en bluswater zijn er geen te adviseren maatregelen. De camping is in voldoende mate bereikbaar voor brandweervoertuigen. Brandweer Drenthe neemt haar eigen bluswater mee in een waterwagen. Hier hoeven dan ook geen aanvullende voorzieningen voor getroffen worden.

Alternatieven

De aanvrager beschikt niet over gronden, die buiten de letaliteitszone liggen, waarop ook een recreatieve bestemming gerealiseerd zou kunnen worden. Er zijn dus geen alternatieven aanwezig.

Maatregelen aan het leidingentracé

Aangezien het groepsrisico ruimschoots onder de oriëntatiewaarde ligt, zijn maatregelen aan het tracé niet reëel. Verlegging van een aardgastransportleiding is een zeer complexe en kostbare ingreep en dan ook geen reële optie. Het betreft een bestaande planologische situatie.

Eindconclusie

Gelet op het feit dat:

- Het verzoek passend is binnen het gemeentelijke ruimtelijke- en recreatieve beleid;
- De locatie is gelegen in het buitengebied en daarmee is de kans op een incident zeer gering;
- Het terrein zal in hoofdzaak gedurende een bepaalde periode van het jaar worden gebruikt (kampeerseizoen maart – oktober);
- Aanpassingen aan het leidingentracé zijn financieel niet haalbaar;
- De hoogte van het Groepsrisico blijft ruim onder de oriëntatiewaarde en neemt vrijwel niet toe als gevolg van de gewenste ontwikkeling. Er is sprake van een laag groepsrisico.

Er is sprake van een aanvaardbare situatie, ondanks het feit dat dat het kampeerterrein binnen de 100% letaliteitszone van de buisleiding ligt.