

Brabant-Noord



BRANDWEER

ADVIES Externe veiligheid Wijzigingsplan Vier Gemalen 9 Schijndel

Gegevens risicobeheersing

Behandeld door : de heer P. de Kort
Telefoon : 088-0208241
Datum advies : dinsdag 9 juli 2019

Gegevens bevoegd gezag

Bevoegd gezag : Gemeente ODBN
Contactpersoon : de heer M Leijssen
Telefoon en e-mail : 0485-338300, mleijssen@odbn.nl
Kenmerk adviesverzoek :

Gegevens aanvraag

Naam : Bestemmingsplan Meierijstad Vier Gemalen 9 Artikel 12
Adres : Bestemmingsplanlocatie 0000, 0000 BP te Schijndel
Gevraagd productnummer :
Zaaknummer bevoegd gezag : Z/099209
Zaaknummer brandweer : 2019-0467

Adviesgrondslag

U hebt op 9 juli 2019 j.l. de Veiligheidsregio Brabant Noord in de gelegenheid gesteld om te reageren op het wijzigingsplan Vier Gemalen 9 in Schijndel. Omdat de ruimtelijke ontwikkeling plaatsvindt in het invloedsgebied van de hoge druk aardgasleiding A-525 en A 526 dient conform art 12 BEVB het groepsrisico te worden verantwoord.

Scenario's

Relevante scenario's i.r.t. buisleidingen is een fakkelbrand

Vanwege (graaf)werkzaamheden ontstaat een breuk in een hogedruk aardgasleiding. Het aardgas stroomt onder hoge druk uit. Het brandbare gas ontsteekt waardoor een fakkelbrand optreedt. Dit gaat gepaard met zeer hoge hittestraling en dooft nadat de gastoevoer afgesloten is. Als gevolg van de relatief beperkte afstand zal als gevolg van een fakkelbrand de gebouwen ontbranden. De aanwezig personen zullen na blootstelling aan de hitte met ernstig letsel geconfronteerd worden.

Beoordeling zelfredzaamheid

Gezien de aard van- en de activiteiten binnen de bestemming mag aangenomen worden dat de mate van zelfredzaamheid van de personen van het plangebied goed is.

Beoordeling bestrijdbaarheid

De mogelijkheden voor de incidentbestrijding worden door de gewenste ontwikkeling niet negatief beïnvloed. De bestrijdbaarheid van een fakkelbrand is per definitie slecht

Advies

- De bestrijdbaarheid en zelfredzaamheid worden door het wijzigingsplan niet negatief beïnvloed. Er bestaat vanuit extern veiligheidsoogpunt geen bezwaar tegen de gewenste ontwikkeling, er is geen reden voor nader advies.