

MEMO

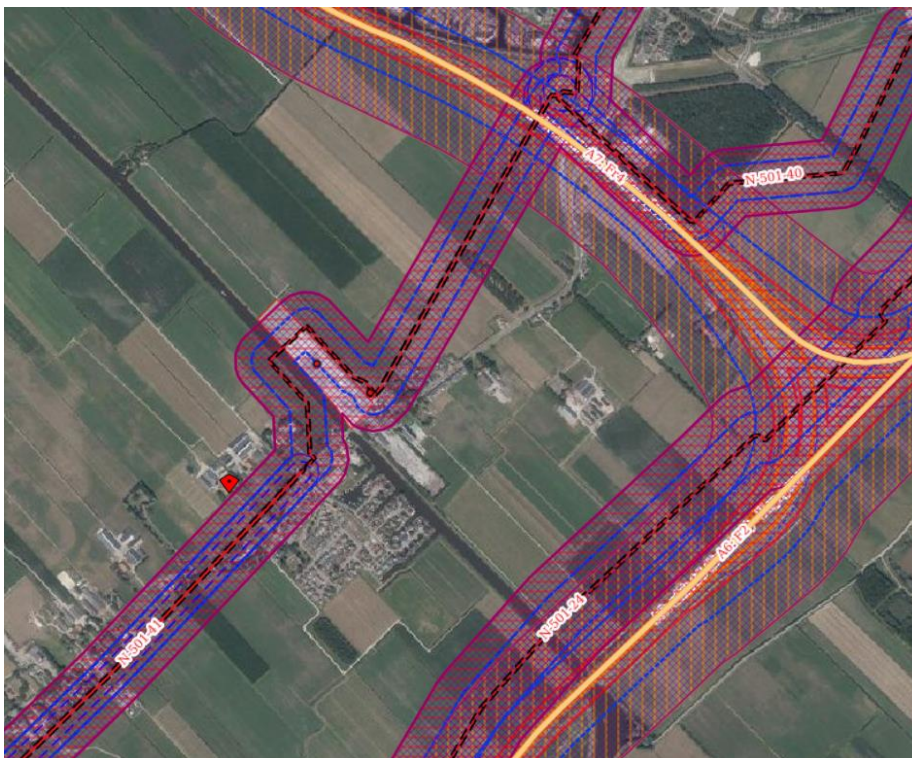
Van : ----
Aan : ----, gemeente De Fryske Marren
Datum : 10 juli 2020
Betreft : Advies externe veiligheid t.a.v. Hollandiastraat 1 te Scharsterbrug
Referentie : PVI/2020-FUMO-0042808

Inleiding

Gemeente de Fryske Marren heeft een verzoek ontvangen voor toepassing van de ruimte-voor-ruimte regeling voor het agrarische perceel aan de Hollandiastraat 1 te Scharsterbrug. Op het perceel wordt ter compensatie een extra woning gerealiseerd. In de nabijheid van het betreffende perceel liggen ondergrondse hogedruk aardgastransportleidingen en zijn transportroutes voor gevaarlijke stoffen (snelweg A6 en A7) aanwezig. De gemeente verzoekt om een advies ten aanzien van externe veiligheid voor gewenste ontwikkeling.

Risicobronnen

In onderstaande uitsnede van de Signaleringskaart externe veiligheid (fig.1) worden de contouren van omliggende risicobronnen paars weergegeven. Hieruit blijkt dat uitsluitende de contour van de meest nabije aardgasleiding, de N-501-41, relevant is. De overige getoonde contouren vallen niet over het plangebied.



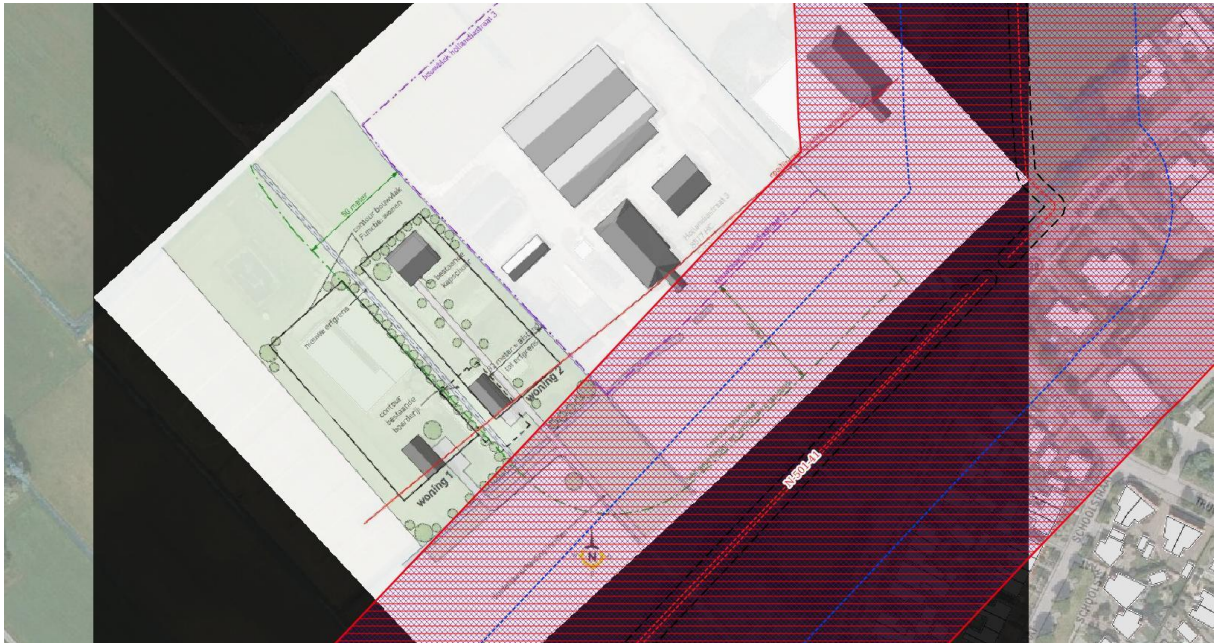
Figuur 1: Risikocontouren nabij perceel (rode stip)

Uit een gedetailleerdere uitsnede van de Signaleringskaart externe veiligheid (fig. 2) volgt dat de risicocontour, het invloedsgebied, van de N-501-41 voor een heel klein gedeelte over de perceelsgrens valt.



Figuur 2: grens 1% letaalcontour (paarselijn) valt gedeeltelijk over perceelsgrens

Uit bijgevoegde situatie tekening (fig. 3) blijkt dat de geplande woningen buiten de risicocontour (het invloedsgebied 1 % letaal) van de ondergrondse hogedruk aardgastransportleiding N-501-41 vallen.



Figuur 3: gewenste nieuwe situatie

Conclusie

Externe veiligheid is niet relevant indien de woningen buiten de risicocontour van de ondergrondse hogedruk aardgastransportleiding N-501-41 worden gerealiseerd. In het ruimtelijk besluit dient te worden gewaarborgd dat de woningen niet gerealiseerd kunnen worden binnen het invloedsgebied.