

## **Projectbesluit Markstraat 66 - Musselkanaal**

### **Vraag**

Via Buro Vijn is het verzoek binnen gekomen om advies uit te brengen over het aspect externe veiligheid op het projectbesluit voor de realisatie van een commerciële ruimte en 9 appartementen aan de Marktstraat 66 in Musselkanaal.

### **Conclusie**

Het projectgebied ligt niet binnen de risicocontouren of invloedsgebieden van risicovolle inrichtingen of transportroutes. Externe veiligheid vormt voor de realisatie van dit projectplan geen belemmering.

### **Onderbouwing**

Binnen het projectgebied zijn op basis van dit projectplan geen risicovolle activiteiten toegestaan. Op basis van professionele risicokaart kan geconcludeerd worden dat zich buiten het projectgebied geen risicovolle inrichtingen, transportroutes of hoge druk gasbuisleidingen bevinden waar in dit plan rekening mee moet worden gehouden.

#### Risicovolle inrichtingen

De dichtstbijzijnde risicovolle inrichting (Bevi-inrichting) ligt op circa 1.000 meter ten zuidoosten van het projectgebied. Het invloedsgebied van dit LPG-tankstation is 150 meter en derhalve heeft deze inrichting geen invloed op het projectplan.

Aan de noordkant van het projectgebied bevindt zich op circa 850 meter een zwembad. Dit is geen Bevi-inrichting. In het geval van een calamiteit bestaat de kans op een toxische wolk. Gelet op de kans op een calamiteit, de afstand tot het zwembad en de meest voorkomende windrichting is een advies van de regionale brandweer niet nodig.

#### Transportroutes gevaarlijke stoffen

##### *Weg*

De dichtstbijzijnde route voor gevaarlijke stoffen is de N366 welke op circa 1.200 meter ten noordoosten van het projectgebied ligt. Derhalve heeft de weg geen invloed op het projectplan.

##### *Water*

In de directe omgeving bevindt zich geen transportroute voor gevaarlijke stoffen over water.

##### *Spoorwegen*

De spoorlijn aan de zuidwestkant van het projectgebied wordt uitsluitend gebruikt door de "Museumspoorlijn STAR". Dit betekent dat er geen transporten van gevaarlijke stoffen over dit traject worden vervoerd.

#### Hoge druk gasbuisleidingen

De afstand tot de dichtstbijzijnde hoge druk gasbuisleiding (hoek Kruislaan-Nijverheidslaan) is circa 420 meter en derhalve heeft de leiding geen invloed op het projectplan.

Roeland van Driesum, dd. 16 maart 2010  
(Steunpunt Externe Veiligheid Groningen)