

Figuur 1. Project Haags Buiten en risicobronnen

#### 4. Scan

##### *Aardgasleiding W-509-06*

Ten oosten van het plangebied ligt een 12 inch hogedruk aardgasleiding met een werkdruk van 40 bar. Er is geen contour gevonden voor de grenswaarde van  $10^{-6}$  per jaar [4]. De afstand tussen plangebied en de aardgasleiding is ruim 225 m. Het plangebied ligt daarmee ruimschoots buiten het invloedsgebied van 140 m rond de hogedruk aardgasleiding. Deze risicobron kan verder buiten beschouwing worden gelaten.

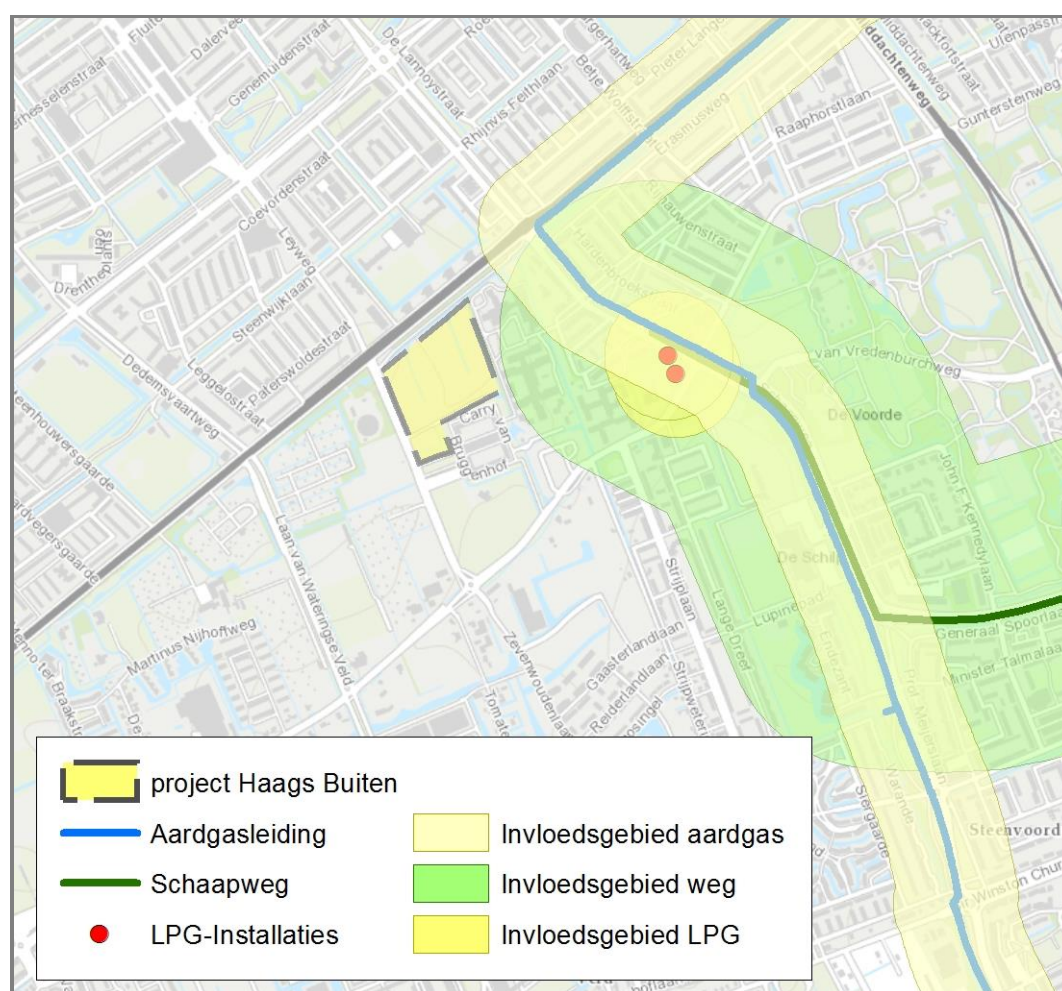
##### *Schaapweg*

De Schaapweg ten oosten van het plangebied is onderdeel van de route gevaarlijke stoffen van de gemeente Den Haag. Hierover vindt transport van LPG plaats ter bevoorrading van LPG-tankstation Schaapweg. Een weg binnen de bebouwde kom heeft geen contour voor de grenswaarde van  $10^{-6}$  per jaar [5]. De afstand tussen plangebied en de Schaapweg is ruim 375 m. Het plangebied ligt daarmee buiten het invloedsgebied van 355 m rond de Schaapweg. Deze risicobron kan verder buiten beschouwing worden gelaten.

### LPG-tankstation

Ten oosten van het plangebied bevindt zich LPG-tankstation Schaaapweg met een vergunde doorzet van maximaal 1000 m<sup>3</sup> LPG per jaar. De afstand tussen plangebied en het LPG-vulpunt en de LPG-tank is ruim 375 m. Het plangebied ligt daarmee ruimschoots buiten de plaatsgebonden risicocontour 10<sup>-6</sup> en het invloedsgebied van 150 m rond het LPG-vulpunt en de -tank. Deze risicobron kan verder buiten beschouwing worden gelaten.

De invloedsgebieden van de risicobronnen zijn gevisualiseerd in figuur 3.



Figuur 2. Project Haags Buiten en invloedsgebieden risicobronnen

## 5. Conclusie

De risicobronnen in de omgeving van het project Haags Buiten zijn geïnventariseerd. Hieruit is gebleken dat voor de ruimtelijke onderbouw van het project geen aanvullende externe veiligheidsonderzoeken nodig zijn.

## Referenties

1. Ministerie I&M      2013      Besluit externe veiligheid transportroutes (Bevt)  
Staatsblad 2013, nr. 465
2. Ministerie VROM      2010      Besluit Externe Veiligheid Buisleidingen  
Staatsblad 2010, 686.
3. Ministerie VROM      2004      Besluit externe veiligheid inrichtingen  
Staatsblad 2004, 250
4. IPO                      2015      Risicokaart Prof, [www.risicokaart.nl](http://www.risicokaart.nl)
5. Ministerie I&M      2014      Handleiding Risicoanalyse Transport - Bijlagen  
Versie 1.0