

Aan het College van B&W van de gemeente

**N.V. Nederlandse Gasunie**

Postbus 19

9700 MA Groningen

Concourslaan 17

T (050) 521 91 11

F (050) 521 19 99

E [communicatie@gasunie.nl](mailto:communicatie@gasunie.nl)

Handelsregister Groningen 02029700

[www.gasunie.nl](http://www.gasunie.nl)

Datum

24 maart 2011

Doorkiesnummer

Ons kenmerk

Uw kenmerk

Onderwerp

BEVB; indicatie gerealiseerd PR-knelpunt, beoordeling  
geprojecteerd PR

Geacht college,

Per 1 januari 2011 vallen de aardgasleidingen van Gasunie onder het Besluit externe veiligheid Buisleidingen (hierna BEVB). Dit besluit raakt ook uw gemeente, omdat Gasunie binnen uw gemeente een of meer leidingen heeft liggen. Dat is de reden waarom wij u attent maken op het onderstaande:

Gasunie heeft met de door het RIVM beschikbaar gestelde bevolkingsdatabase WenW2010 haar net doorgerekend. Op grond van de bij Gasunie bekende gegevens hebben wij een indicatie dat er in uw gemeente sprake kan zijn van een bestaand Plaatsgebonden Risico (PR) knelpunt nabij gerealiseerde bebouwing.

Er is sprake van een PR knelpunt als zich kwetsbare objecten (volgens de definitie van artikel 1 lid 1 van het BEVB) binnen de PR  $10^{-6}$  per jaar contour van een aardgasleiding bevinden. Voor de duidelijkheid: de aanwezigheid van beperkt kwetsbare objecten binnen de PR  $10^{-6}$  per jaar contour van een aardgasleiding wordt niet aangemerkt als PR knelpunt.

Bijgesloten treft u een geografisch kaartje aan met daarop:

- de locatie en ligging van de PR  $10^{-6}$  per jaar contour waarbinnen zich het mogelijke knelpunt bevindt zoals berekend met het programma CAROLA (Groene contour met gele vlakvulling)
- de locatie van de bevolking binnen die contour, zoals dat volgt uit de RIVM database WenW2010
- de aanwezige aardgasleiding(en).

Wij verzoeken u te controleren of de door Gasunie gebruikte objectgegevens (*aantal en plaats van de objecten, de bestemming van de objecten en de bevolkingsgegevens*) correct zijn. Als dit wel het geval is verzoeken wij u dit binnen 2 maanden (*t/m 13 mei 2011*) schriftelijk te laten weten aan Gasunie.

Zijn de gegevens evenwel niet correct, dan verzoeken wij u dringend om de juiste gegevens uiterlijk binnen 2 maanden na dagtekening van deze brief schriftelijk aan Gasunie (t.a.v. ondergetekende) door te geven. De melding moet met een CAROLA berekening zijn onderbouwd. Bij een aanvraag volgens de door VELIN en NOGEPA opgestelde procedure (zie de weblink onderaan deze brief) zal Gasunie u de relevante leidingdata toesturen.

**N.V. Nederlandse Gasunie**

Datum: 24 maart 2011

Ons kenmerk:

Onderwerp: BEVB

Meer informatie over CAROLA kunt u vinden op de website van het RIVM.

Daarnaast willen wij u verzoeken alert te zijn op eventueel geprojecteerde PR-knelpunten. (*"geprojecteerd" wil zeggen nog niet gerealiseerde objecten maar het vigerende bestemmingsplan voorziet wel in de mogelijkheid van realisatie daarvan*). Het gaat dan met name om situaties waar geprojecteerde kwetsbare objecten binnen de PR  $10^{-6}$  per jaar contour van de leiding komen te staan indien tot realisatie van het object wordt overgegaan. Denkt u dat een dergelijke situatie voor komt in uw gemeente dan verzoeken wij u dit z.s.m. aan Gasunie te melden. De melding dient dan voorzien te zijn van een CAROLA-berekening waarmee het knelpunt wordt aangetoond. Omdat wij ons kunnen voorstellen dat de beoordeling van dit soort situaties meer tijd vergt krijgen gemeenten hier tot 1 september 2011 de tijd voor..

Wij melden u alvast dat u halverwege mei 2011 wordt geïnformeerd over groepsrisico-aspecten. Dan zullen wij u opnieuw vragen te onderzoeken of er sprake is van eventuele conflictsituaties met het BEVB. Wij adviseren u om daar alvast bij de inventarisatie van de geprojecteerde situaties in de bestemmingsplannen op te anticiperen.

Op het gebied van externe veiligheid beschikt uw gemeente mogelijk zelf over voldoende deskundigheid. Mocht dit niet het geval zijn dan kunt u de deskundigheid van elders betrekken bijvoorbeeld van regionale steunpunten of samenwerkingsverbanden op het gebied van externe veiligheid in uw regio.

Indien u nog vragen heeft kunt u contact opnemen met ondergetekende

Hoogachtend,

A.J. Glas  
N.V. Nederlandse Gasunie  
Postbus 19  
9700 MA GRONINGEN  
e-mail: A.J.Glas@gasunie.nl  
telefoon: 06 - 5581 6770

**N.V. Nederlandse Gasunie**

Datum: 24 maart 2011

Ons kenmerk:

Onderwerp: BEVB

**Bijlagen:**

Geografisch kaartjes met PR  $10^{-6}$  contouren, bevolkingsdata en leidingen

**Nadere informatie:**

- Plan van Aanpak risicosaneringen Gasunie:  
<http://www.relevant.nl/display/MAIN/Gasunie+publiceert+plan+van+aanpak+risicosaneringen+BEVB>
- Achtergrondinformatie BEVB:
  - BEVB: <https://zoek.officielebekendmakingen.nl/stcrt-2010-21009.pdf>
  - Regeling externe veiligheid buisleidingen:  
[http://www.infomil.nl/.../2011-01-01\\_regeling\\_externe\\_veiligheid\\_buisleidingen.pdf](http://www.infomil.nl/.../2011-01-01_regeling_externe_veiligheid_buisleidingen.pdf)
  - Handleiding Risicoberekeningen Bevb:  
<http://www.rivm.nl/milieuportaal/images/Handleiding-Risicoberekeningen-Bevb-versie-1-0.pdf>
- CAROLA-aanvraagprocedure:  
<http://www.rivm.nl/milieuportaal/images/VELIN-NOGEPA-procedure-v2.pdf>
- Achtergrondinformatie CAROLA:  
<http://www.rivm.nl/milieuportaal/bibliotheek/modellen/carola.jsp>

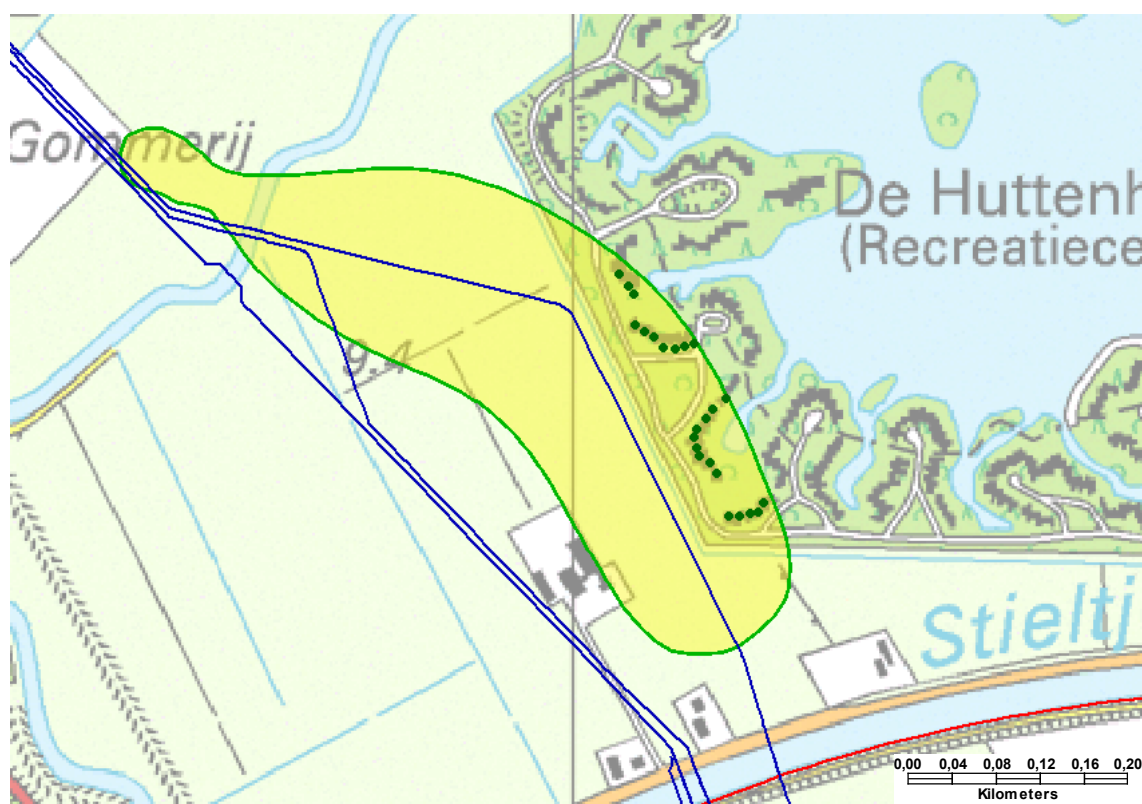
**N.V. Nederlandse Gasunie**

Datum: 24 maart 2011

Ons kenmerk:

Onderwerp: BEVB

**Figuur 1. Knelpunten Plaatsgebonden Risico**



**Legenda**

-  RTL (40 bar)
-  HTL (66,2 – 80 bar)
-  PR 10-6 per jaar contour met kwetsbare objecten (RIVM WenW 2010)