

Gemeente Harderwijk
T.a.v. college van B&W
Postbus 149
3840 AC HARDERWIJK

Datum : 30 juli 2021
Ons kenmerk : RB/ROI050/MN/CG/BPBUITENGEBDUINWEG14
Zaakdossier : 21-56750/21-077151
Behandeld door : M. Nitert
Afschrift aan : Archief, Omgevingsdienst Noord Veluwe
Bijlage(n) : geen
Onderwerp : Advies externe veiligheid voorontwerp Bestemmingsplan Duinweg 14 in Hierden (gemeente Harderwijk)

Geacht college,

Op 30 juni jl. heeft u een verzoek voor een advies bij de VNOG ingediend voor de beoogde ontwikkeling aan de Duinweg 14 in Hierden. Door 2 agrarische opstallen (minimaal 750 m²) te slopen op het perceel aan de Parallelweg 9/10 ontstaat de mogelijkheid om 1 vrijstaande woning te realiseren op het perceel aan de Duinweg 14. Deze ontwikkeling is in strijd met de vigerende ruimtelijke planvorming en u vraagt of deze wijziging past binnen de wet- en regelgeving over externe veiligheid. In deze brief geef ik u graag antwoord, waarbij ik de door u toegezonden documentatie heb betrokken. Daarnaast geef ik u adviezen over de algemene fysieke veiligheid. Door deze adviezen op te volgen, verkleint u de kans op calamiteiten of – als er zich toch een ongeluk voordoet – beperkt u de gevolgen.

Advies externe veiligheid

De voorgenomen ontwikkeling past binnen de normen van de wet- en regelgeving over externe veiligheid (Bevi, Bevb en Bevt). In de directe omgeving van het perceel bevinden zich enkele risicobronnen (2 hogedruk aardgasleidingen, Rijksweg A28 en spoortraject Amersfoort-Zwolle). Gezien de beoogde ontwikkeling van 1 vrijstaande woning ligt het niet in de lijn der verwachting dat het groepsrisico (GR) met meer dan 10% zal toenemen.

Advies over fysieke veiligheid

In de wet- en regelgeving over externe veiligheid wordt een risicobenadering gehanteerd. Toekomstige bewoners zullen daarom op de hoogte moeten zijn van eventuele nadelige effecten van nabij gelegen risicobronnen, zodat zij handelingsperspectief hebben in geval van een calamiteit op bijvoorbeeld de A28, met een hogedrukaardgasleiding of als gevolg van een natuurbrand. Het perceel bevindt zich namelijk in bosrijk gebied.

Onderstaand geef ik u advies over het aspect bestrijdbaarheid (bluswatervoorzieningen en bereikbaarheid) en de zelfredzaamheid.

Bestrijdbaarheid – bluswatervoorzieningen en bereikbaarheid

Uit de VNOG-Geoviewer blijkt dat in de nabijheid van het perceel voldoende primair bluswater beschikbaar is. Het plangebied is voldoende via de openbare weg bereikbaar voor hulpverleningsdiensten.

Mocht u twijfels hebben over het beschikbare bluswater en de bereikbaarheid, neemt u dan contact op met uw accounthouders namens de VNOG, de heer G. Juffer. Hij is te bereiken via telefoonnummer: 088 – 310 5668 en per mail: g.juffer@vnog.nl.

Zelfredzaamheid

Het plangebied valt niet geheel binnen het bereik van de bestaande WAS-palen. Het ministerie gaat op termijn deze wijze van alarmering in Nederland uitfasen. De zelfredzaamheid van de burgers binnen uw gemeente kan vergroot worden door het gebruik van NL-alert. Hierop wordt door de overheid de komende jaren verder geïnvesteerd. Burgers zullen echter zelf het initiatief moeten nemen om hun mobiele telefoon hiervoor geschikt te maken (zie: <http://www.crisis.nl/nl-alert>).

Andere maatregelen die getroffen kunnen worden om de zelfredzaamheid te vergroten, is het realiseren van voorzieningen waarmee de (mechanische) ventilatie – eventueel op afstand – afgeschakeld kan worden, als sprake is van een incident (spoor) waarbij een toxische gaswolk ontstaat of een brand waarbij sprake is van grote rookvorming in de omgeving van het perceel.

De zelfredzaamheid van bewoners binnen uw gemeente kan worden vergroot door hen te attenderen op deelname aan 'Stan the CPR network' (voorheen Hartveilig Wonen). Dit is een hulpsysteem waarbij vrijwilligers opgeroepen kunnen worden om iemand te reanimeren (met AED), in afwachting van een ambulance. Deelname aan 'Stan the CPR network' kan levens redden.

Ik adviseer u om initiatiefnemer en toekomstige bewoners te wijzen op deze mogelijkheden.

Natuurbrandrisico

Het perceel bevindt zich in een bosrijke omgeving. Daarom maak ik graag – conform art. 10 van de Wet veiligheidsregio's – gebruik van mijn adviestaak en wil ik u het volgende meegeven.

Zaken waarmee de veiligheid kan worden vergroot, kunnen zijn:

- Het beperken van brandrisicovolle vegetatie (soort, samenstelling en compartimenten) rondom objecten. Denk dan aan het inrichten van bufferzones met bijvoorbeeld loofhout waardoor de kans op uitbreiding naar bouwwerken wordt verkleind.
- Door voldoende afstand te creëren tussen vegetatie en bouwwerken, kan de kans op branduitbreiding (naar het bos of naar het bouwwerk) worden verkleind.
- Tref fysieke maatregelen die de ontvluchting van het plangebied en de bouwwerken verbeteren.

Uiteraard denkt de VNOG graag mee in mogelijke oplossingen in het kader van FireWise. U kunt hierover in contact treden met mijn collega C. Kok. Hij is te bereiken via telefoonnummer: 06 – 5134 0856 en per mail: C.Kok@vnog.nl.

Tot slot

Heeft u vragen over deze brief? Of wilt u overleggen? Bel of mail dan gerust met Marijke Nitert (telefoonnummer: 088 – 310 7411 of email: m.nitert@vnog.nl).

Fijn als u ons laat weten wat u doet of gedaan heeft met onze adviezen. Dan kunnen wij daar rekening mee houden in onze preparatie. De vereiste basis voor een goede brandweezorg legt u door in contact te blijven met uw accounthouder.

Met vriendelijke groet,
Namens het dagelijks bestuur van de Veiligheidsregio Noord- en Oost-Gelderland,

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'WJC' followed by a stylized flourish.

W.J.C. van der Worp
teamleider Omgevingsveiligheid