

Groningen, 8 december 2015

Contactpersoon: Directeur van de school  
Onderwerp: Aquamarijn, locatie Gravenburg

Kenmerk: 2015/10045-CW  
Bijlage: -

Geachte heer/mevrouw,

Alle gebouwen in Nederland en dus ook in Groningen moeten voldoen aan de landelijke bouwregels van het Bouwbesluit. Omdat die regels (nog) geen rekening houden met aardbevingen, laat de gemeente Groningen onderzoeken uitvoeren.

De gemeente heeft de afgelopen maanden daarom alle basisscholen, scholen voor speciaal onderwijs, scholen voor voortgezet onderwijs en gymlokalen binnen de gemeente in beeld gebracht. Deze inspecties zijn een eerste fase om meer inzicht te krijgen in de weerbaarheid van verschillende soorten gebouwen tegen de gevolgen van aardbevingen. Om die reden zijn alle schoolgebouwen in een categorie geplaatst. Dit gebeurde op basis van een aantal objectieve criteria. U kunt daarbij bijvoorbeeld denken aan de vorm van het gebouw, het aantal verdiepingen, gevelopeningen en materiaalgebruik.

#### **Vier categorieën**

Het gaat om vier categorieën. De eerste categorie is de groep gebouwen waarvan de inspecteurs zeggen dat indien onderzoek wordt verricht, deze gebouwen als eerste aan de beurt kunnen zijn. De tweede en derde groep gaat over gebouwen waarvan de onderzoekers aangeven dat deze onderzocht kunnen worden, maar waaraan minder prioriteit kan worden gegeven. Van de laatste groep gebouwen concluderen de onderzoekers tenslotte dat onderzoek de minste prioriteit hoeft te hebben ten opzichte van de rest van de schoolgebouwen in de gemeente Groningen.

#### **Veiligheid**

De inspecties die de gemeente nu heeft laten verrichten, geven nergens aanleiding om op dit moment direct maatregelen te treffen of direct tot vervolgonderzoek over te gaan. Het is dan ook belangrijk te beseffen dat wanneer een gebouw in de eerste categorie valt, dit beslist nog niet betekent dat het gebouw niet zou voldoen. Het geeft enkel een indicatie voor de volgorde waarin de schoolgebouwen in de gemeente Groningen kunnen worden onderzocht. **Op basis van de huidige kennis is de conclusie dan ook dat leerlingen en medewerkers in de stad Groningen veilig in hun schoolgebouwen zitten.** Toch wil de gemeente verder onderzoek laten doen om zo nog meer kennis te vergaren over de seismische weerbaarheid van gebouwen. Dan kan ook definitief beoordeeld worden of eventuele maatregelen aan de orde dienen te zijn.

*Kleurrijk en bijzonder*

Om de veiligheid te verhogen, hebben de onderzoekers tijdens de inspecties ook gebouwelementen geselecteerd die eventueel bij een aardbeving een risico kunnen vormen. Hierbij kunt u bijvoorbeeld denken aan smalle hoge schoorstenen. Deze elementen heeft de gemeente doorgegeven aan het Centrum Veilig Wonen (CVW) en worden door het CVW verder onderzocht.

Schoolbesturen en de gemeente streven naar een zo hoog mogelijk niveau van veiligheid in de schoolgebouwen. Daarom hebben de schoolbesturen instrumenten aangereikt gekregen hoe ze op korte termijn de inventaris van de scholen het beste te kunnen borgen/zekeren. Deze maatregelen zijn vaak op een eenvoudige manier te realiseren.

#### **Wat zegt het verkennende onderzoek over uw school?**

Een van de schoolgebouwen in het onderzoek betreft de locatie Vensterschool Gravenburg De Feniks/AquaMarijn, Maresiusstraat 22. De onderzoekers concluderen het volgende over deze locatie.

De locatie Vensterschool Gravenburg De Feniks/AquaMarijn valt in categorie 4. Vervolgonderzoek is op dit moment nog niet aan de orde.

#### **Gebouwelementen**

De onderzoekers hebben géén gebouwelementen gevonden die mogelijk een risico vormen.

#### **Het vervolg**

Het schoolbestuur en de gemeente gaan in overleg om samen het vervolgtraject te bepalen. In dat overleg komen ook de huisvestingsplannen van de scholen aan de orde. Is een onderzoek aan de orde, dan wordt u daarover geïnformeerd. Via het schoolbestuur wordt u op de hoogte gebracht van de verdere aanpak.

#### **Laatste gegevens**

Voor dit verkennende onderzoek is gebruik gemaakt van de laatste kennis over de seismische activiteit in de regio. De kennis over aardbevingen in Groningen en de impact daarvan op gebouwen, neemt steeds verder toe. Deze kennis zal de komende jaren blijven groeien. Dit betekent dat de conclusies van onderzoeken steeds gehouden moeten worden tegen de nieuwste inzichten. In de toekomst zou dus kunnen blijken dat in een aantal situaties een onderzoek toch niet meer aan de orde is.

#### **Vragen?**

Heeft u vragen over deze informatie? Dan kunt u terecht bij de directeur van uw school.

Met vriendelijke groet,

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'J. Wind', is written over a horizontal line.

J. Wind  
Directeur bestuurder