

Aardbevingen

[Aardbevingen en gemeente Groningen](#)

De gemeente Groningen heeft te maken met aardbevingen door gaswinning.

[Schadeloket](#)

Voor het melden van aardbevingsschade.

(Nieuwe pagina toevoegen)

[Versterking en dorpsvernieuwing](#)

In het aardbevingsgebied worden gebouwen versterkt.

[Nieuwbouwregeling aardbevingsbestendig bouwen](#)

Richtlijnen voor aardbevingsbestendig bouwen.

[Meer informatie over aardbevingen](#)

Aardbevingen en de gevolgen: adressen, websites, contactpersonen.

[Subsidieregelingen aardbevingen](#)

Subsidieregelingen bij schade door aardbevingen.

[Onderzoeken naar aardbevingsbestendigheid](#)

De gemeente heeft onderzoek laten doen naar de aardbevingsbestendigheid van sommige gebouwen

Schadeloket

De aardbevingen kunnen leiden tot schade aan gebouwen. Om schade te melden kunt u terecht bij het schadeloket van de Tijdelijke Commissie Mijnbouwschade Groningen (TCMG).

Het schadeloket is 7 dagen in de week telefonisch te bereiken op nummer: 0800 – 4444 111 (van 08:00 uur 's morgens tot 20:00 uur 's avonds).

Ook kunt u een digitaal schadeformulier invullen op de website schadedoormijnbouw.nl.

Langskomen op het bezoekadres kan ook:

Techniekweg 1, Hoogezand

Openingstijden bezoekadres: op werkdagen van 08:00 uur tot 17:00 uur.

Aardbevingen en gemeente Groningen

In het gaswinningsgebied van Groningen zijn regelmatig aardbevingen. Ook de stad en veel dorpen in de gemeente Groningen hebben hiermee te maken. Dit komt doordat er gas wordt gewonnen uit het Groningenveld. Het Groningenveld ligt onder het noordoostelijke deel van onze gemeente.

Wat u moet weten

Het beleid van de gemeente Groningen is gericht op een duurzame economische ontwikkeling. Belangrijkste onderdelen van het beleid:

- De veiligheid van de inwoners staat voorop.
- Eerlijke en snelle schadeafhandeling en vergoeding van de kosten.
- Goede aanpak van aardbevingsbestendig (ver)bouwen.

Gaswinning

Vergunningverlening voor de gaswinning gebeurt door de minister van Economische Zaken in het kader van de Mijnbouwwet. Tegen het winningsbesluit 2018-2019 hebben onze en andere gemeenten in het aardbevingsgebied, de Veiligheidsregio en waterschappen in december 2018 beroep aangetekend bij de Raad van State.

Schade

De aardbevingen kunnen leiden tot schade aan gebouwen. Om schade te melden kunt u terecht bij het schadeloket van de Tijdelijke Commissie Mijnbouwschade Groningen.

Versterking

De regie het aardbevingsbestendig maken van huizen en gebouwen ligt bij de Nationaal Coördinator Groningen (NCG). De NCG is een samenwerking van de gemeenten in het aardbevingsgebied, de provincie Groningen en de Rijksoverheid.

Meer informatie

- [Brief stand van zaken uitvoeringsplan Mijnraadadvies](#) (pdf 40 kB)
- [Website van de Nationaal Coördinator Groningen](#)
- [Schadeloket](#)

(Nieuwe pagina toevoegen)

Versterking en dorpsvernieuwing

In het aardbevingsgebied worden gebouwen versterkt. De Nationaal Coördinator Groningen is verantwoordelijk voor de uitvoering van de versterking. In Ten Post, Winneweer en Wittewierum, Woltersum en delen van Ten Boer combineert de gemeente Groningen deze versterking met dorpsvernieuwing.

Meer informatie

- Nationaal Coördinator Groningen (<https://www.nationaalcoordinatorgroningen.nl/>)
- Uitvoeringsplan versterking voormalige gemeente Ten Boer (*link naar bijgevoegd document*)
- [Brief stand van zaken uitvoeringsplan Mijnraadadvies](#) (pdf 40 kB)
- Dorpsvernieuwing Ten Post, Winneweer en Wittewierum (<http://www.tenpost.info/ten-post-vernieuwt/>)

Nieuwbouwregeling aardbevingsbestendig bouwen

De gemeente Groningen adviseert in het algemeen om nieuwe gebouwen aardbevingsbestendig te bouwen, volgens de normen die daarvoor gelden. De Nieuwbouwregeling maakt - onder voorwaarden - technische en financiële ondersteuning mogelijk.

Wat u moet weten

Nieuwbouwprojecten die rekening houden met aardbevingsbelasting kunnen onder voorwaarden in aanmerking komen voor technische en financiële ondersteuning. De Nieuwbouwregeling is onder regie van de Nationaal Coördinator Groningen tot stand gekomen. Voor actuele inhoudelijke informatie over deze regeling kunt u terecht op de website van de Nationaal Coördinator Groningen.

Nederlandse Praktijk Richtlijn (NPR 9998)

De Nederlandse Praktijkrichtlijn 9998 is een norm (NEN-norm) voor aardbevingsbestendig bouwen. De richtlijn heeft betrekking op nieuwbouw, verbouw en bestaande bouw.

De NPR wordt met enige regelmaat aangepast aan de nieuwste inzichten ten aanzien van aardbevingen en aardbevingsbestendig bouwen. Op dit moment is het gebruik van de NPR nog vrijwillig. Het is de verwachting dat deze richtlijn in de toekomst onderdeel wordt van het Bouwbesluit. De overheid adviseert om rekening te houden met deze richtlijn.

Meer informatie

- [Website van de Nederlandse Aardolie Maatschappij \(NAM\)](#)
- [Website van de NEN](#)

Meer informatie over aardbevingen

Waar kunt u meer informatie vinden over aardbevingen en de gevolgen daarvan? Adressen, websites en ondersteuning.

Wat u moet weten

Wat kunt u zelf doen?

Praktische informatie over wat te doen vóór, tijdens en na een aardbeving? In de [risicowijzer van de Veiligheidsregio Groningen](#) staan waarschuwingen en tips.

Stut-en-Steun

[Stut-en-steun](#) is een steunpunt voor iedereen die schade heeft door de mijnbouw in Groningen. Het is opgezet door inwoners en voor inwoners. Het steunpunt helpt u bij al uw vragen over de aanpak van schade. Van gemakkelijke tot moeilijke vragen.

Psychische ondersteuning

De aardbevingen kunnen u een gevoel van onveiligheid geven. Heeft u hulp nodig om met deze spanning om te gaan? Op de websites van [GGD Groningen](#) en [Lentis](#) vindt u daarover informatie. De GGD heeft een folder uitgegeven met informatie en tips.

Gemeente Groningen

Wilt u contact met de gemeente Groningen? U kunt de gemeente Groningen [mailen](#), [bellen](#), [bezoeken](#) of [schrijven](#).

Tijdelijke Commissie Mijnbouwschade Groningen (TCMG)

De [Tijdelijke Commissie Mijnbouwschade Groningen](#) (TCMG) is verantwoordelijk voor de afhandeling van schades veroorzaakt door aardbevingen als gevolg van gaswinning.

Meer informatie

- [Nationaal Coördinator Groningen](#)
- Nationaal Programma Groningen (<http://www.nationaalprogrammagroningen.nl/>)
- [Centrum voor Veilig Wonen](#)
- [Nederlandse Aardolie Maatschappij \(NAM\)](#)
- [NEN \(NEderlandse Norm\)](#)
- [Provincie Groningen](#)
- [Rijksoverheid](#)
- [Adviespunt voor bedrijven](#)
- [Erfgoedloket](#)
- [KNMI](#)

- SodM (Staatstoezicht op de Mijnen)
- Mijnraad (<https://demijnraad.nl/>)
- Commissie Bijzondere Situaties

Subsidieregelingen aardbevingen

In het Groningse aardbevingsgebied gelden diverse regelingen, waaronder de Waardevermeerderingsregeling bij schade en subsidies voor rijksmonumenten.

Wat u moet weten

Waardevermeerderingsregeling

Bedoeld als compensatie voor overlast door aardbevingschade. Woningeigenaren met een erkende schade van minstens 1.000 euro kunnen via deze regeling een maximaal bedrag van 4.000 euro krijgen voor energiebesparende en energieopwekkende maatregelen. Het Samenwerkingsverband Noord-Nederland (SNN) voert de regeling uit. Woningeigenaren kunnen een aanvraag indienen via de [website van het SNN](#).

Let op: in mei 2018 zijn de [voorwaarden](#) van de Waardevermeerderingsregeling gewijzigd.

Groot Onderhoud en Restauratie Rijksmonumenten Groningen (GRRG)

Deze subsidie is bedoeld voor groot onderhoud waaronder restauratie en herbestemming van rijksmonumentale gebouwen in de provincie Groningen. Kijk op de [website GRRG](#) van de Provincie Groningen.

Regulier Onderhoud Rijksmonumenten Groningen (RORG)

Deze subsidie is bedoeld voor regulier onderhoud aan rijksmonumentale gebouwen in aardbevingsgemeenten (waaronder de gemeente Groningen) in de provincie Groningen. Kijk op de [website RORG](#) van de Provincie Groningen.

Onderzoeken naar aardbevingsbestendigheid

De gemeente heeft in 2014 verkennende onderzoeken naar de aardbevingsbestendigheid van een aantal gebouwen laten uitvoeren. Daarbij gaat het om een aantal exemplarische gebouwen. Zoals: schoolgebouwen, winkels, kantoren, flats. Plus de openbare ruimte in de binnenstad.

Naar aanleiding van deze onderzoeken en op basis van de toenmalige kennis concludeert het college dat bewoners en gebruikers gebruik kunnen blijven maken van de onderzochte gebouwen.

De gemeente heeft gebruik gemaakt van de voorlopige Nationale Praktijk Richtlijn (NPR) en de seismische contourenkaart van 2014. Ten tijde van het onderzoek waren dit de meest recente gegevens. Inmiddels valt het onderzoek naar aardbevingsbestendigheid onder de verantwoordelijkheid van de NCG. De NCG hanteert hierbij het principe 'van binnen naar buiten', waarmee waarbij de prioriteit bij de gebouwen in de kern van het aardbevingsgebied ligt. Gebouwen in de gemeente Groningen komen nog niet voor de nadere onderzoeken in aanmerking.

Wat u moet weten

Onderzoek exemplarische gebouwen

Er zijn twaalf gebouwen in de stad onderzocht. Het gaat om basisschool Engelbert, ouderencentrum Amkemaheerd, Wessel Gansfort college, flat-Lijzijde, Tasmantoren, kantoorgebouw Kreupelstraat, Martinikerk, parkeergarage Ossenmarkt, sportcentrum Kardinge, twee winkels in de Herestraat en Watertoren Noord. Ook werden twee gebouwen in Ten Boer onderzocht: verzorgingstehuis Bloemhof en de gemeentelijke boerderij aan de Wolddijk.

De rapporten hebben de gemeente informatie opgeleverd over de aanpak van aardbevingsonderzoek in de gemeente Groningen. Voor de individuele eigenaren is meer zicht ontstaan in hoe hun gebouw zich verhoudt tot aardbevingen.

Bekijk de rapporten:

- [Rapport seismische scan boerderij Wolddijk 7](#) (pdf 18,2 MB)
- [Rapport seismische scan De Driebond Engelbert](#) (pdf 9,6 MB)
- [Rapport seismische scan DIA Kreupelstraat](#) (pdf 9,4 MB)
- [Rapport seismische scan Herestraat \(10\)\(2e\)](#) (pdf 7,5 MB)
- [Rapport seismische scan Herestraat \(10\)\(2e\)](#) (pdf 6 MB)
- [Rapport seismische scan Lewenborg Haven](#) (pdf 8,6 MB)
- [Rapport seismische scan Martinikerk](#) (pdf 10,6 MB)
- [Rapport seismische scan Parkeergarage Ossenmarkt](#) (pdf 12,4 MB)
- [Rapport seismische scan Sportcentrum Kardinge](#) (pdf 25,9 MB)
- [Rapport seismische scan Tasmantoren](#) (pdf 9,8 MB)
- [Rapport seismische scan Watertoren Noord](#) (pdf 7 MB)
- [Rapport seismische scan Wessel Gansfort College](#) (pdf 12,4 MB)
- [Rapport seismische scan Woonzorgcentrum Bloemhof](#) (pdf 21,7 MB)
- [Rapport seismische scan Zorgcentrum Amkemaheerd](#) (pdf 12,9 MB)

Aanpak risicovolle gebouwonderdelen bij scholen en gymlokalen

Op basis van de inventarisatie (seismische quickscan) door de gemeente Groningen en nader onderzoek door het CVW zijn schoolbesturen en schooldirecties geïnformeerd over de HRBE's (High Risk Building Elements) die aangepakt moeten worden en is besproken hoe de uitvoering zal plaatsvinden. Momenteel wordt per school/gymlokaal een plan van aanpak gemaakt.

Naast de HRBE's worden 58 elementen apart beoordeeld. Deze elementen maken deel uit van de van de constructie. Om vast te stellen of deze elementen een risico vormen, worden een aantal gebouwen doorgerekend.

Meer informatie

- [Eindrapportage seismische quickscan schoolgebouwen \(pdf 3 MB\)](#)
- [Persbericht 'start aanpak risicovolle gebouwonderdelen Groningse scholen \(juni 2017\)](#)