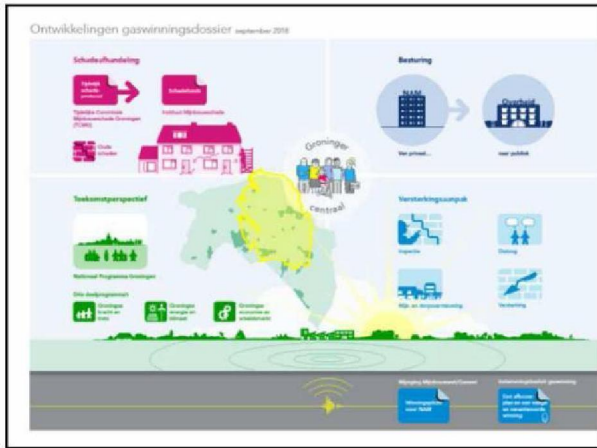


Dossier gaswinning & aardbevingen

Een introductie voor de nieuwe raad

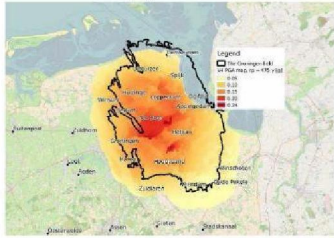




Ondergrond & gaswinning
(10)(2e)



Aardbeving zorgt voor trilling aan oppervlakte

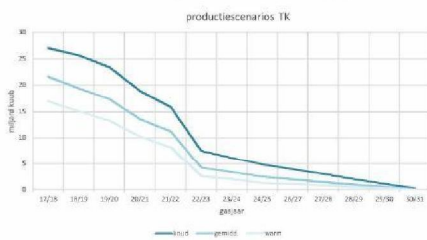


Dreigingskaart geeft voorspelling met verwachte grondversnellingen



Introductie dossier gaswinning en aardbevingen - 9 januari 2019

Kabinet gaat gaswinning Groningenveld stoppen

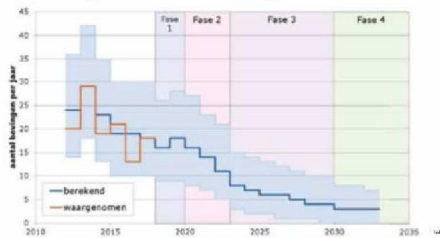


Hoogte winning afhankelijk van temperatuur



Introductie dossier gaswinning en aardbevingen - 9 januari 2019

Kans op aardbevingen neemt af



Figuur 2: Berekeningen van de ontwikkeling van het jaarlijkse aantal bevingen met een sterkte van 1,5 en hoger voor het afbouwscenario van het kabinet. De blauwe band geeft de onzekerheid op het berekende aantal bevingen weer.

Grootste stap bij in gebruik name stikstoffabriek Zuidbroek



Introductie dossier gaswinning en aardbevingen - 9 januari 2019

Minister EZK neemt gaswinningsbesluit

- In gaswinningsbesluit wordt hoogte van gaswinning bepaald;
- Komend gasjaar (okt-okt) bedraagt hoogte 19,4 miljard kuub (gemiddelde winter);
- Laatste "klassieke besluit" obv winningsplan;
- Daarna jaarlijkse vaststelling operationele strategie door minister.



Introduce van dossier gaswinning en aanbestedingen - 9 januari 2019

Rol college en raad

- Regionale overheden (colleges) behouden adviesfunctie bij jaarlijks besluit;
- Daarnaast jaarlijks zienswijze en beroep mogelijk;
- Gemeente heeft, mede namens de raad, beroep aangetekend gaswinningsbesluit 2018/2019;
- Adviesfase voor B&W voorjaar 2019 (6wk);
- Raad wordt om input gevraagd.



Introduce van dossier gaswinning en aanbestedingen - 9 januari 2019

Ondergrond & gaswinning Vragen



Schade door aardbevingen
(10)(2e)




Terugblik

- > 100.000 schades
- Tot 31 maart 2017: NAM/CVVW
- Maart 2018: TCMG
- Gemeente heeft geen rol, wel zorg voor bewoners

Erkende schadegebieden 2017 als % van het aantal woningen
 0-5%
 6-10%
 11-20%
 21-40%
 41-60%
 61-80%
 81-100%

Bron: Huisvest 2017
 Introductie dossier aanvulling en aardbevingen - 9 januari 2019



TCMG

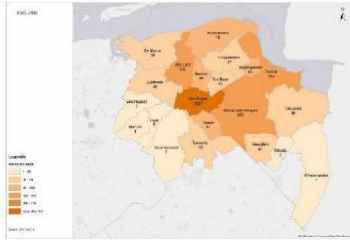
- Tijdelijke Commissie Mijnbouwschade Groningen
 - Schadeprotocol
- 4 pijlers schadeafhandeling
 - Verantwoordelijke Staat
 - Rechtvaardig
 - Menselijke maat
 - Onafhankelijk

Tijdelijke Commissie Mijnbouwschade Groningen
 Introductie dossier aanvulling en aardbevingen - 9 januari 2019




Besluiten TCMG

- 20.000 meldingen vanaf maart 2017
 - 6000 opnames, 2500 besluiten (nu 150-200 per week)



Introduce: dossier gewinning en aanbestedingen - 9 januari 2019

Wetsvoorstel

- TCMG > Instituut Mijnbouwschade (in de loop van 2019)
- Zelfstandig bestuursorgaan
- Overheden hebben in zomer 2018 gereageerd op wetsvoorstel
 - Nu voor advies bij RvS



Introduce: dossier gewinning en aanbestedingen - 9 januari 2019

AOS

- Acut onveilige situaties
- Bij zorgen over veiligheid
 - Indien nodig worden maatregelen genomen en wordt burgemeester geïnformeerd



Introduce: dossier gewinning en aanbestedingen - 9 januari 2019

Gevolgen van schade

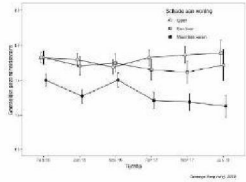

- Waardedaling woningen
 - (10)(2e) tot 2015 gemiddeld 9,3% (tot 27% in kerngebied)
- Koopinstrument
- Waardevermeerderingsregeling



Introductie dossier gewinning en aardbevingen - 9 januari 2019

Gronings Perspectief

- Verband (meervoudige) schade en geestelijke gezondheid
 - Veiligheidsgevoel
 - Gevoel van controle
 - Vertrouwen in de toekomst
- Schadeherstel ≠ versterken

Introductie dossier gewinning en aardbevingen - 9 januari 2019

Schade door aardbevingen

Vragen





Versterken
(10)(2e)




Versterking Ten Boer tot voorjaar 2018

- Van binnen naar buiten en van rij naar vrij
- De al bestaande groepen (batches 1467, 1588, 1581 en groep inspecties 2^e helft 2017/2018)
- Daarnaast aantal programma's:
Zorgprogramma en het Scholenprogramma.
- Eigen initiatief e.d.



Introduktie dossier gaswinning en aardbevingen - 9 januari 2019

Gaswinning naar nul

- Maart 2018: Besluit kabinet om gaswinning versneld af te bouwen
- Mei 2018: Minister EZK laat onderzoeken wat besluit betekent voor versterkingsprogramma
- Nov 2018: Versterkingsaanpak is veranderd Plan van Aanpak gepresenteerd
- Plan van Aanpak is lokaal vastgesteld



Introduktie dossier gaswinning en aardbevingen - 9 januari 2019

Uitgangspunten herziene versterkingsaanpak

- Iedereen in Groningen moet veilig kunnen wonen, werken en naar school
- Door versneld stoppen gaswinning is de verwachting dat de veiligheid toeneemt
- Onderzoek gebouwen blijft nodig
- Start opnames gebouwen die mogelijk risico lopen
- Gebouwen verdeeld in drie categorieën
- Een risicocategorie geeft aan hoe groot de kans is dat een gebouw niet voldoet aan de geldende veiligheidsnorm



Introduceer dossier gaswinning en aardbevingen - 9 januari 2019

Vanaf najaar 2018

Naar aanleiding van een Mijraadadvies is een lijst gemaakt met gebouwen die mogelijk niet bestand zijn tegen aardbevingen. Deze lijst is gemaakt aan de hand van analyses, waarbij gelet is op onder andere de volgende zaken:

- type gebouw, bouwmaterialen, gevelopeningen en andere technische zaken die bekend zijn;
- de samenstelling van de bodem waarop uw woning staat;
- de zogenaamde grondversnelling, ofwel de beweging die in de bodem ontstaat bij een aardbeving.



Introduceer dossier gaswinning en aardbevingen - 9 januari 2019

Mogelijkheden

De berekening geeft een risico voor de woning bij aardbevingen. Er zijn drie risicogroepen:

1. Niet verhoogd risico: de verwachting is dat de woning voldoet aan de norm.
2. Licht verhoogd risico: er is een kans dat de woning niet voldoet aan de norm.
3. Verhoogd risico: de verwachting is dat de woning niet voldoet aan de norm.



Introduceer dossier gaswinning en aardbevingen - 9 januari 2019

Andere werkwijze

- Van privaat naar publiek (NAM uit het systeem van schade en versterken)
- Bestaande afspraken worden nagekomen
- Werkwijzen van oud naar nieuw kennen ook overlappingsen
 - P50 zitten ook in bestaande batches



Introductie dossier gaswinning en aanbestedingen - 9 januari 2019

Aantallen

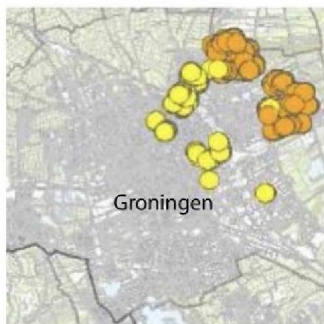
Voormalige gemeente Ten Boer (Uitvoeringsplan vastgesteld op 27 november 2018)				
Woonplaats	Hoge prioriteit	Lage prioriteit	Zeer lage prioriteit	Totaal
Garmerwolde		9	17	26
Lellens	1	6		7
Sint Annen			1	1
Ten Boer	83	277	84	444
Ten Post	47	33	60	140
Thesinge		19	18	37
Winneweer		20	2	22
Woltersum	5	20	61	86
Totaal	136	384	243	763

Voormalige gemeente Groningen (uit plan van aanpak Mijraadadvies, NCG, 2 november 2018)				
Woonplaats	Hoge prioriteit	Lage prioriteit	Zeer lage prioriteit	Totaal
Lageland	5		4	9
Groningen		1205	1113	2318*

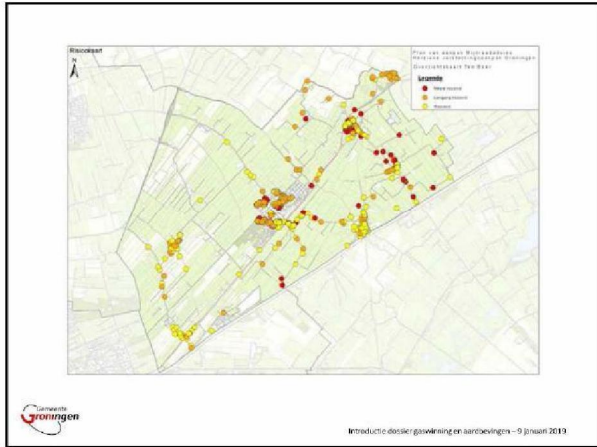


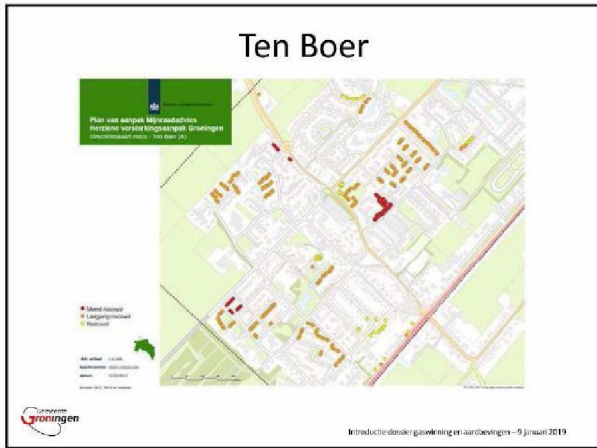
* De NCG heeft ons laten weten dat er nu ongeveer 3000 adressen in beeld zijn in de stad, omdat er na het verschijnen van het plan van aanpak nog adressen zijn toegevoegd

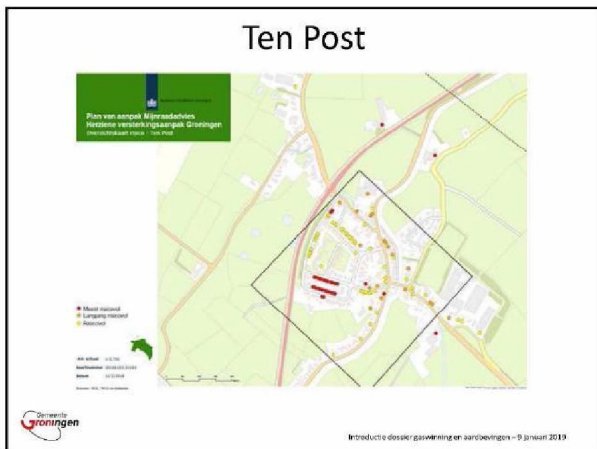
Introductie dossier gaswinning en aanbestedingen - 9 januari 2019



Introductie dossier gaswinning en aanbestedingen - 9 januari 2019







Nieuwbouwregeling

- Financiële compensatie voor maatregelen om nieuwbouwprojecten aardbevingsbestendig te maken
- Regeling verlengd tot 1 juli 2019, via loket bij de NCG



Introductie dossier gewinning en aanbestedingen - 9 januari 2019

Versterken

(10)(2e)



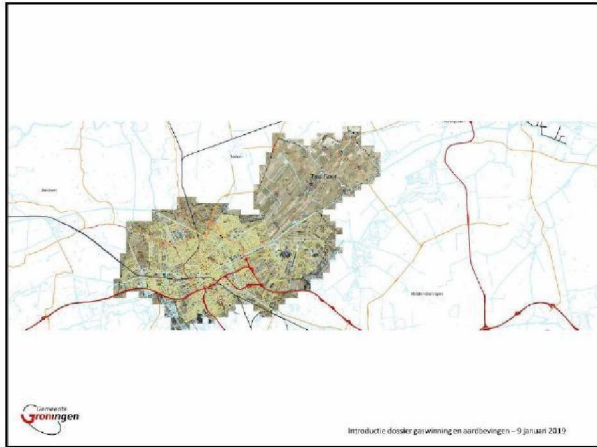
Dorpsvernieuwing

(10)(2e)



TEN POST





Waarom dorpsvernieuwing?

- Najaar 2017: grote versterkingsopgave voor dorpen in Ten Boer
- Versterking inbedden en aansturen vanuit proces van dorpsvernieuwing
- Dorpen in positie brengen

gemeente groningen
Introduce dossier gemeente en aanbestedingen - 9 januari 2019

De praktijk

- Komen "ongevraagd" aan iemands voordeur en eigendom
- Invloed van besluiten van hogerhand
- Meerdere regisseurs/ opdrachtgevers (wie zit nu aan het stuur?)
- "Garantieregeling" (U krijgt terug wat u heeft?)
- Vernieuwingsgesprek loopt - Versterking (nog) niet
- Organiseren soms zelf de weerstand
- Wantrouwen lijkt basishouding (weinig krediet)

Geen versterking = geen vernieuwing!!!!


gemeente groningen
Introduce dossier gemeente en aanbestedingen - 9 januari 2019

#hoe dan !?


Klein houden
 Begrijpbaar
 Zichtbaar
 Uitlegbaar
 Aanspreekbaar
 Aanwijsbaar (wie is in charge?)

Communiceren

- Naast de bewoners
- Samen met bewoners
- Dorp bepaalt tempo




- Dorpstafels
- Dorpsavonden
- Samen met bewoners
- Thema's en prioriteiten



Introductie dossier gaswoning en aardbevingen - 9 januari 2019



Actueel Woltersum



- Aardbevingsevolgen geen issue in het dorp
- Geen betutteling
- Dorpskracht faciliteren (schoolbus)
- Willen als dorp werken aan een duurzame toekomst
 - In sociaal opzicht (zelfsturend)
 - (Her)positionering dorp in stedelijk netwerk Groningen
 - Actieagenda met middelen en aanvullende organisatiekracht

Planning

- Dorpsavond in februari
- Voor de zomer actieagenda vastgesteld

Introductie dossier gaswoning en aardbevingen - 9 januari 2019

Actueel Ten Post

- Grote versterkingsopgave (133 woningen)
- 3 dorpsavonden geweest
- Vijf (geclusterde) thema's
- Conceptdorpsagenda gereed
- Nieuwbouw school



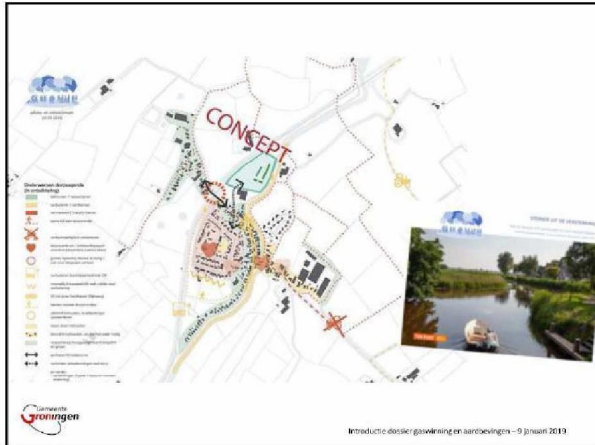
Thema	2019	2020	2021	Totaal
Geplande sloop	133	0	0	133
Overig	0	0	0	0
Totaal sloopopgave	133	0	0	133
Geplande nieuwbouw	0	11	11	22
Overig	0	0	0	0
Totaal nieuwbouwopgave	0	11	11	22
Geplande sloop	133	0	0	133
Overig	0	0	0	0
Totaal sloopopgave	133	0	0	133
Geplande nieuwbouw	0	11	11	22
Overig	0	0	0	0
Totaal nieuwbouwopgave	0	11	11	22
Totaal sloopopgave	133	0	0	133
Totaal nieuwbouwopgave	0	11	11	22
Totaal opbouwopgave	133	11	11	155

Planning

- Uitwerking vijf thema's met thematafels
- Uitvoeringsagenda voor de zomer
- Start sloop 1^e woningen najaar 2019
- Oplevering eerste nieuwe woningen 2020



Introductie dossier gaswoning en aardbevingen - 9 januari 2019



Introduce dossier gaswoning en aardbevingen - 9 januari 2019

Actueel Ten Boer

- Fazanthof (herbouw 30 woningen)
- 1^e gesprek aanpak 't hart van Ten Boer
- Gaat om meerdere opgaven

Planning

- Start planvorming met inwoners september



Introduce dossier gaswoning en aardbevingen - 9 januari 2019



Introduce dossier gaswoning en aardbevingen - 9 januari 2019

Dorpsvernieuwing Vragen



TEN POST



Nationaal Programma Groningen Leo Bosdijk




Nationaal Programma Groningen
In dit document is opgesteld in opdracht van en ondertekend door:



<http://www.nationaalprogrammagoningen.nl/>



Toekomstperspectief



Nationaal Programma Groningen

Drie deelprogramma's

- Groninger bracht en trots
- Groninger energie en klimaat
- Groninger economie en arbeidsmarkt



Introduceert in dossier: ruimtelijke en aanpak Groningen - 9 januari 2019

Nationaal Programma Groningen - Toekomstbeeld 2040

Aanleiding

- Nationaal Programma Groningen is op 5 oktober 2018 vastgesteld
- Afspraken zijn gemaakt over hoofdlijnen en financiering. Een eerste investering van 1,15 miljard euro is vastgesteld.
- Drie programmalijnen:
 - Groningse kracht en trots (welzijn, leefbaarheid, leefomgeving en gezondheid)
 - Groningse natuur, energie en klimaat (energietransitie)
 - Groningse economie en arbeidsmarkt

Het doel is het genereren van een perspectief voor de toekomst van Groningen, de energieprovincie van Nederland

- Onderdeel van het programma is een brede dialoog met bewoners, instellingen en ondernemers over invulling van het programma onder ander om en **toekomstbeeld 2040** vast te stellen



Introductie dossier gaswinning en aardbevingen - 9 januari 2019

Nationaal Programma Groningen / Tussentijdse toestand december 2018

Waarom?

EIGEN AANSPRAKING INICIËT

Inclusie en lokale Energie Economie

Bestuur Nationaal Programma Groningen

Risico Beheersing	Monitoring / Kwaliteit	Leert beeld
Coördinatie	Projectrealisatie	€
Uitvoeringstechniek

Proces eerste vier jaar 2019-2023 2024-2038

Lokaal

Doelstelling 1: Planologische aanpak

Doelstelling 2: Planologische aanpak

Doelstelling 3: Planologische aanpak

Doelstelling 4: Planologische aanpak

Doelstelling 5: Planologische aanpak

Doelstelling 6: Planologische aanpak

Erkennings- (Bijzaken) (Afdelingen)

Bewonersverenigingen

Wijkcommissies

Planologische aanpak

Planologische aanpak

Planologische aanpak

Planologische aanpak

Planologische aanpak

Planologische aanpak

Planologische aanpak

Planologische aanpak

Planologische aanpak

Planologische aanpak

Planologische aanpak

Planologische aanpak

Planologische aanpak

Planologische aanpak

Planologische aanpak

Planologische aanpak


Planologische aanpak

Planologische aanpak

Planologische aanpak


Planologische aanpak

Toekomstbeeld 2040



Introductie dossier gaswinning en aardbevingen - 9 januari 2019

Nationaal Programma Groningen /	Lokaal	Regionaal	Toekomstbeeld 2040	Bewaren 2023
€ 1.150.000.000				
Groningse Kracht & Trots	X			
Energietransitie	X	X		
- Vergroenen & wederaanzamen		X		
- Digitalisering & Innovatie		X		
- Klimaatbestendigheid & Natuur Inklusieve Landbouw		X		
Economische Structuurversterking		X		



Introductie dossier gaswinning en aardbevingen - 9 januari 2019

Contactpersonen

- Programmadirecteur aardbevingen: Leo Bosdijk
- (10)(2e) @ groningen.nl
- Ondergrond en gaswinning: (10)(2e)
- (10)(2e) @ groningen.nl
- Schade: (10)(2e)
- (10)(2e) @ groningen.nl
- Versterken: (10)(2e)
- (10)(2e) @ groningen.nl
- Dorpsvernieuwing: (10)(2e)
- (10)(2e) @ groningen.nl



Introductie dossier gaswinning en aardbevingen - 9 januari 2019
