



gemeente  
**Het Hogeland**

# Overzicht stavaza aardbevingsdossier op hoofdlijn

Ten behoeve van raadsbijeenkomst  
22 juni 2023





gemeente  
Het Hogeland

# Elementen inhoud

- Groningers boven Gas, Nij Begun, reacties regio en moties
- Gaswinning
- Versterking
- Nationaal Programma Groningen
- Communicatie en participatie



# Groningers boven Gas



## Inzicht in zestig jaar gaswinning in Groningen

**Gaswinning en gasbaten**  
Het effect op de Nederlandse welvaart



### Het gasgebouw

Publiek-private samenwerking tussen deze partijen: Shell, ExxonMobil, EBN en Staat  
Exploitatie Groningenveld: Maatschap Groningen  
Verkoop Groningengas: GasTerra  
Bestuur van exploitatie- en verkooporganisatie bestaat uit dezelfde 5 personen (personele unie)



**363 miljard** euro  
gasbaten voor de Nederlandse staatskas



**2.246 miljard** kubieke meter  
aardgas gewonnen



## Schade en versterking

De fysieke en sociale gevolgen voor de bewoners van het gaswinningsgebied  
stand per 31-12-2022



**267.466** schademeldingen  
door aardbevingen

± **85.000** adressen  
hebben meer dan 1x schade gehad



**11.880** adressen  
zijn nog niet veilig

van **7.289** adressen  
is nog niet duidelijk of ze veilig zijn



vele Groningers hebben  
**stress en gezondheidsklachten**



**1.615**

aardbevingen in Groningen



# Reactie Kamer op Nij Begun

Verschillende moties aangenomen door TK:

[toelichting is terug te vinden in bijlagen 1 en 2]



- ✓ Schadeherstel, versterking en funderingsherstel worden 'kosten wat het kost', zo lang als nodig uitgevoerd.
- ✓ Vrijstelling van de causaliteit stijgt tot 60.000,-
- ✓ Veranderingen bij het IMG: 'taskforces' voor complexe gevallen & gevallen boven de 60.000,-
- ✓ IMG moet ook overheadkosten 'minimaal halveren' opdracht om dit vast te leggen in de Groningenwet

# Reactie Kamer op Nij Begun

- **Minimaal 1% van de beschikbare middelen moet door jongeren begroot worden**
- **Groningen krijgt +- de laagste energierekening van Nederland**
- **Geld voor behoud van voorzieningen**
- **Ondergrens sociale agenda = huidige doelen van NPG**
- **De motie om alle bedragen automatisch te indexeren is aangehouden**



# Overige impact Nij Begun

- Postcodegebieden komen in aanmerking voor Subsidieregeling Verbetering en verduurzaming Groningen, moet nog worden uitgewerkt
- Regiodeal 50 miljoen, ambtelijke toezegging 15 miljoen voor regiodeal Het Hogeland

***Richting vanuit de raad:  
Reflecteren en hoe verder?***





gemeente  
**Het Hogeland**

# Stand van zaken Gaswinning, Versterking, NPG en rol gemeente





gemeente  
Het Hogelarij



# Gaswinning



## Groningen gasveld (laagcalorisch)

- Gasjaar = 1 oktober – 30 september
- Vaststellingsbesluiten
- Jaarlijkse winningsstrategie
- In 2022 liepen 3 besluiten door elkaar
- Relatie met stikstoffabriek en gasopslagen
- In regionaal verband optrekken





gemeente  
**Het Hogeland**

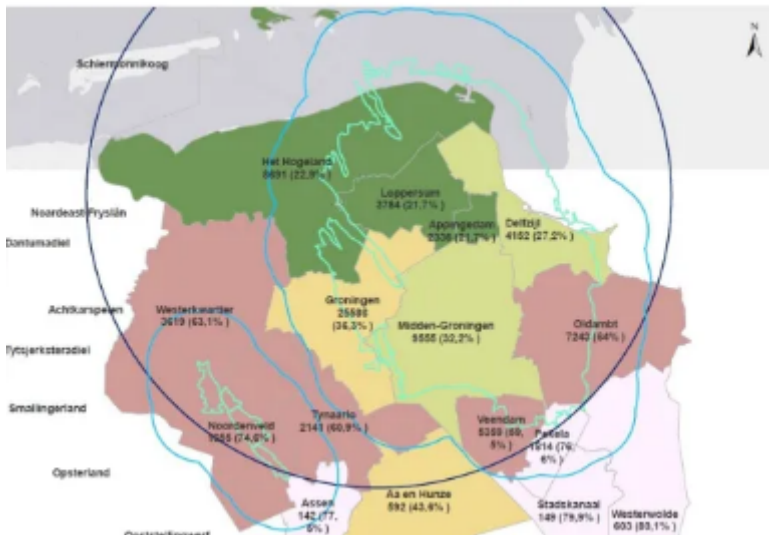
# Kleine velden

Kleine gasvelden in Het Hogeland waaruit nog gas gewonnen wordt

Gasveld	Startjaar gaswinning	Eindjaar van de huidige winningsvergunning
Bedum	1985	2035
Ezumazijl	1999	2031
Feerwerd	2000	2027
Lauwersoog	2006	2036
Munnekezijl	1995	2027
Leens	2003	2027
Saaksum-west, -oost	1999	2031
Vierhuizen, -oost	2006	2024
Warffum	1986	2024/2032

## Kleine gasvelden (hoogcalorisch)

- Zelfstandige winningsplannen en eigen procedures
- Besluitvorming staat op gespannen voet met Groningen gasveld
- Tot 60.000,- causaliteit losgelaten in effectgebied
- Zorgen om bewijslast & procedure
- [toelichting is terug te vinden in bijlage 3]





gemeente  
Het Hogeland

# Beving(en) Uithuizen

Analyse	Datum en tijd (UTC)	Plaats	Magnitude	Diepte (km)	Type aardbeving	Details
Reviewed	2022-09-19 08:03:56	Uithuizen	0.7	3.0	Geïnduceerd	<a href="#">Detail page</a>
Reviewed	2022-09-18 04:10:00	Uithuizen	0.8	3.0	Geïnduceerd	<a href="#">Detail page</a>
Reviewed	2022-09-12 03:40:38	Alsdorf (Duitsland)	1.6	12.0	Tektonisch	<a href="#">Detail page</a>
Reviewed	2022-09-09 00:39:11	Uithuizen	2.3	3.0	Geïnduceerd	<a href="#">Detail page</a>
Reviewed	2022-08-28 03:18:59	Uithuizen	1.3	3.0	Geïnduceerd	<a href="#">Detail page</a>
Reviewed	2022-08-19 05:49:14	Uithuizen	1.9	3.0	Geïnduceerd	<a href="#">Detail page</a>



SodM  
@sodmnl · Volgen



'Een dikke schok, morgen maar weer een rondje om het huis.' Vannacht om 02:39 was er een beving met magnitude 2,4 bij Uithuizen. Door de slappe grond in het gebied zal de beving zal flink gevoeld zijn door omwonenden en voor schade gezorgd hebben.

Reviewed	2022-09-24 11:37:29	Uithuizen	1.7
Reviewed	2022-09-24 10:20:38	Uithuizen	2.7

<https://www.rtvnoord.nl/nieuws/960835/burgemeester-bolding-inwoners-moeten-weten-wat-zich-voltrekt-in-bodem-onder-uithuizen>



# Lokaal Plan van Aanpak

Plan van aanpak gemeente Het Hogeland  
Definitieve versie

Vaagvrijheid in de lokale stuurgroep Versterking Het Hogeland  
20-03-2019

Lokaal Plan van Aanpak  
Versterking 2020 van Het Hogeland

Zieks ingesloten door de lokale stuurgroep Versterking Het Hogeland op 11-05-2020

Lokaal plan van aanpak versterking  
2021/2022 van Het Hogeland

Zieks ingesloten door de lokale stuurgroep versterking Het Hogeland op 09-03-2021

Plan van Aanpak  
Het Hogeland 2023

Beoordeling door het  
Staatstoezicht op de Mijnen (SodM)

- ✓ Veiligheid voorop, versnelling waar kan, evt. in combinatie met gebiedsgerichte aanpak
- ✓ Opdracht aan NCG / contract met NCG
- ✓ Sturingsdocument / lokale stuurgroep
- ✓ Prioritering vanwege gebrek aan capaciteit
- ✓ Optimaal benutten van beschikbare capaciteit
- ✓ Alle gebouwen verhoogd en licht verhoogd risico een versterkingsadvies
- ✓ “Toevoegen” van nieuwe adressen
- ✓ LPVA is voor een periode van een jaar met daarbij een doorkijkje t/m 2028 (met aannames)

Risicoprofiel	Pva 2019	Pva 2020	Pva 2021/ 2022	Pva 2023*
Verhoogd risicoprofiel	170	188	188	188
Licht verhoogd risicoprofiel	275	434	434	436**
Normaal risicoprofiel	365	1731	1817	1907
Eindtotaal	810	2353	2439	2531*



### **Tijdelijke huisvesting:**

- Uithuizen (236 woningen, waarvan 96 zorg en 140 grondgebonden)
  - Nijverheidsweg (29 woningen)
  - Dingeweg (172 woningen, waarvan 96 zorg en 46 grondgebonden)
  - Treubweg (50 woningen)
  - Ambachtsschoolstraat (5 woningen)
- Zandeweer (28 woningen)
- Kantens (20 woningen)
- Uithuizermeeden (6 woningen)

### **Sloop-nieuwbouw:**

- Uithuizen (313 woningen)
  - Wilgenbuurt (56 woningen)
  - Menkemabuurt (91 woningen)
  - Uithuizen Noord (71 woningen)
  - Riepenbuurt (74 woningen)
  - Arp. Schnitgerhof & J.F. Kennedylaan (21 woningen)
- Zandeweer (30 woningen)
  - A. van der Zielstraat & Poelweg (21 woningen)
  - Onnemaweg (9 woningen)
- Kantens (46 woningen)

### **Zorg**

- Hunsingoheerd (126 woningen)
- De Mieden (60 woningen)
- De Klinkhamer (27 woningen)





- Levenswijze en leefomgeving (zie ook 2A)
- Levenswijze en leefomgeving (zie ook 2A)
- Grote gebiedsontwikkeling
- Groter gebiedsontwikkeling



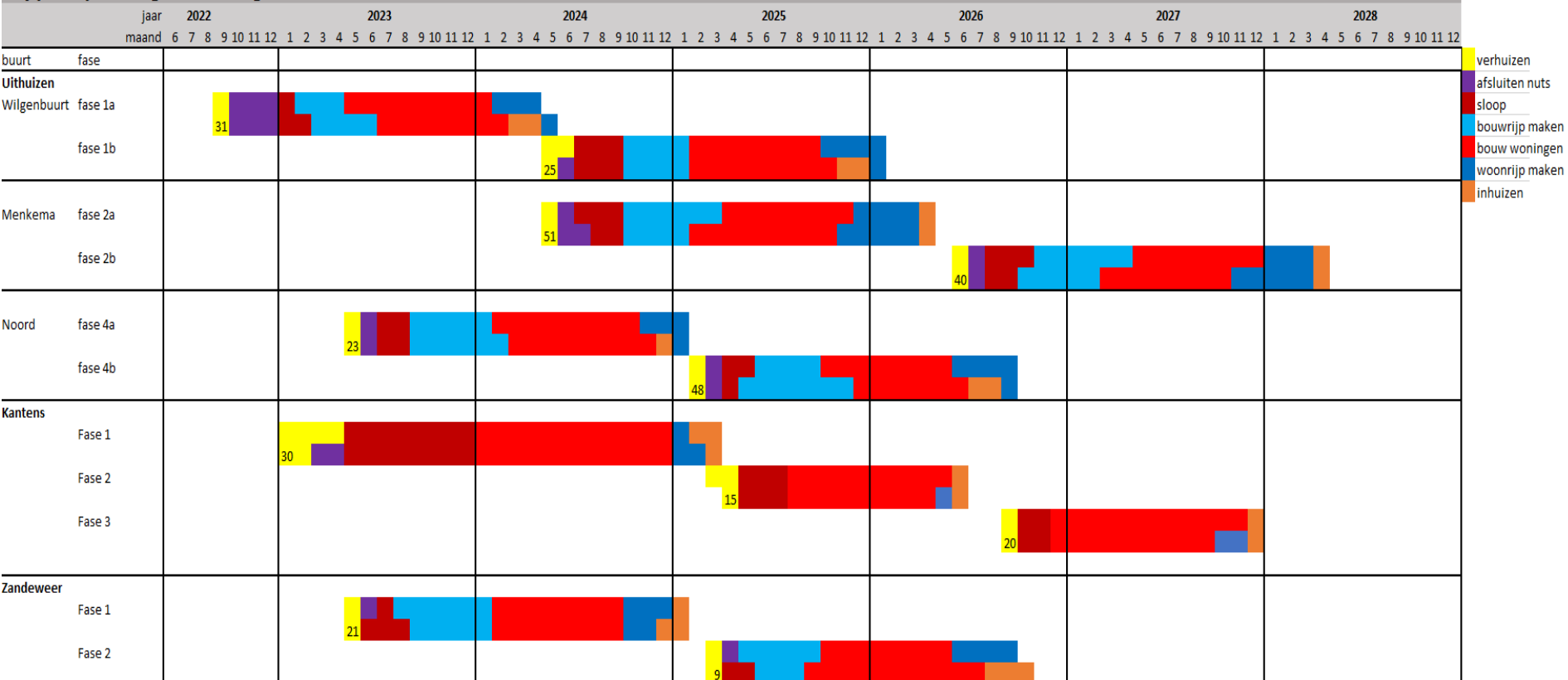








# Mijlpalenplanning versterking



- verhuizen
- afsluiten nuts
- sloop
- bouwrijp maken
- bouw woningen
- woonrijp maken
- inhuizen

Alle planningen zijn o.v.b.

Uithuizen fase 3 (Arp. Schnitgerhof & J.F. Kennedylaan -> voorbereiding gestart  
Uithuizen fase 5 (Riepenbuurt) -> N.T.S.

Dorp	Straat	Aantal woningen	Status	Gebruik vanaf
Kantens	Bredeweg	20	In gebruik	1-3-2021
Zandeweer	Onnemaweg	28	In gebruik	24-5-2023
Uithuizermeeden	Willem de Mérodelaan	6	In gebruik (aanvraag voor verlenging tot 2026 in voorbereiding)	1-4-2022
Uithuizen	Nijverheidsweg	29	In gebruik	1-8-2022
	Ambachtsschool straat	5	Gebruiksperiode afgerond	-
	Treubweg	50	Lopende vergunnings- procedure	<i>o.v.b:</i> <i>1-3-2024</i>
	Dingeweg	46 + 96 zorg	Vergunnings- aanvraag in voorbereiding	<i>o.v.b:</i> <i>1-6-2024</i>



gemeente  
Het Hogeland

# Afstemming; wat kan een dorp aan?

## BLVC-W

Bereikbaarheid, Leeftbaarheid, Veiligheid, Communicatie en Welzijn



**Bereikbaarheid** voor omwonenden, hulpdiensten, ondernemers, maar ook evenementen moet gegarandeerd worden. Door overlast of hinder kan de directe omgeving van een bouwplaats verminderde **Leefbaarheid** ervaren. Dit willen wij natuurlijk zoveel mogelijk voorkomen. De **Veiligheid** in het verkeer, de openbare ruimte en sociale veiligheid dragen allemaal bij aan de bereikbaarheid en leefbaarheid. Wijken of dorpen moeten op tijd op de hoogte worden gebracht van veranderingen. Hierom is goede **Communicatie** cruciaal.

De Aardbevingscoaches hebben hierin een grote rol. Die maatschappelijke ondersteuning verhoogt het **Welzijn** van de bewoners in projectgebieden en hun leefomgeving.





gemeente  
Het Hogeland

nationaal programma  
 groningen

Het Nationaal Programma Groningen investeert ook in de gemeente Het Hogeland in het behouden en versterken van de leefbaarheid en kansen voor de toekomst. Verschillende regionale en lokale projecten vinden plaats binnen onze gemeentegrenzen. In ons lokaal programmaplan 'Kop op 't Hogeland' richten we op zes programmalijnen. Dit zijn Toekomstbestendige bedrijvigheid, Leven Lang Ontwikkelen, Wonen & Leven op de Wierden, Zorgen voor en met elkaar, Het Hogeland goed verbonden en Pronkjuwelen op 't Hoogeland. In dit overzicht samen we u één blikopslag mee in hoe de middelen van Nationaal Programma Groningen in onze gemeente ingezet worden voor Lokale, Provinciale en Toekomst projecten.

#### LEGENDA



#### Lokale projecten

##### 1 Erne Jane Heerd



##### 2 Veldland Het Hogeland



##### 3 Nieuw Roskeldde



##### 4 Wereldtuincentrum Waddenzee



##### 5 Toekomstheerd



##### 6 Kunstcentrum De Ploeg



##### 7 Centrumplan Leene



##### 8 Waterwerken Zoutkamp



##### 9 Centrumplannen Het Hogeland



##### 10 Wijkpark Rippendahl Uithuizen



##### 11 Trapgedijk terras Mensingeweer



##### 12 Spelen, ontmoeten en bewegen in Zoutkamp



##### 13 Hoogholte Maathuizen



##### 14 Herinrichting Oosterstraat Warffum



##### 15 Beschermde wonen in Uithuizen



##### 16 Emotionele en sociale ondersteuning



##### 17 Tijd voor Toekomst



Meer informatie kunt u krijgen op:  
[www.nationaalprogramma-groningen.nl](http://www.nationaalprogramma-groningen.nl) (klik op 'toekomst')

#### Toekomst projecten in Het Hogeland

- 18 Zamenbühne
- 19 Groningen Groen en Duurzaam: AgriFuture
- 20 Sterke Muzen Groningen
- 21 Roente
- 22 Nieuwe Zeepluizen
- 23 Landschapswerkplaats

#### Gronings Vuur

Kansen voor Kinderen

Zo Wilt Wij Wonen

Mooi Wonen

Nu leren wat later is

Eik doop een eigen voedselbus

Markante Kulturhoeken

#### Provinciale projecten

##### Soundings

**Beschrijving project** Op grond van de Wet op de Omgevingswet worden er Soundings gehouden. Dit zijn gesprekken met de provincie over de omgevingswet. Dit zijn gesprekken met de provincie over de omgevingswet.

**Status** ☒ In uitvoering

#### Programma Vrijtijdsconomie

**Beschrijving project** Het ontwikkelen van de wijk Programma Vrijtijdsconomie. Het ontwikkelen van de wijk Programma Vrijtijdsconomie. Het ontwikkelen van de wijk Programma Vrijtijdsconomie.

**Status** ☒ In uitvoering

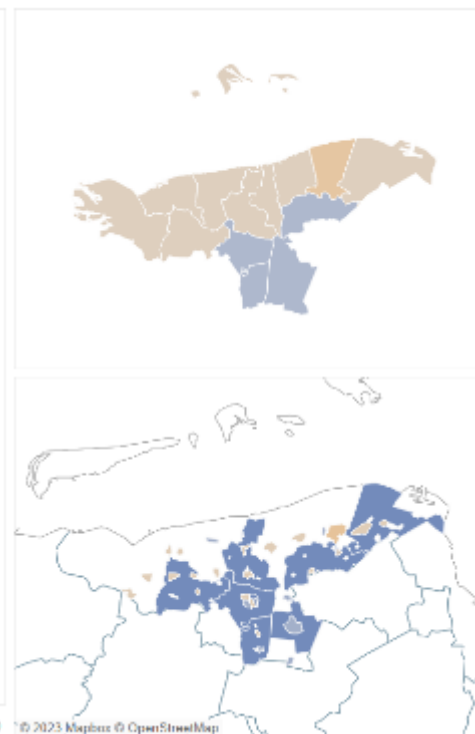
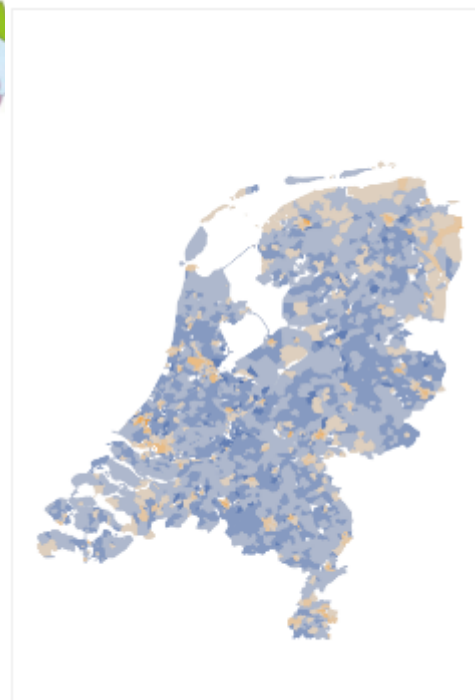
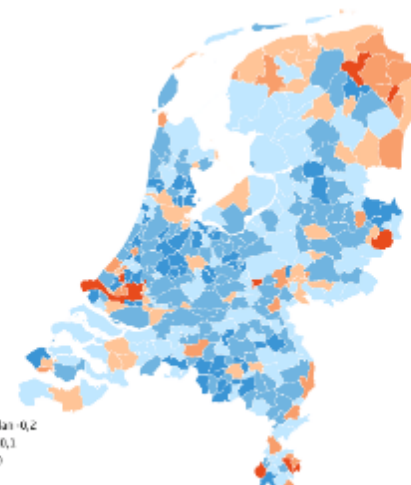
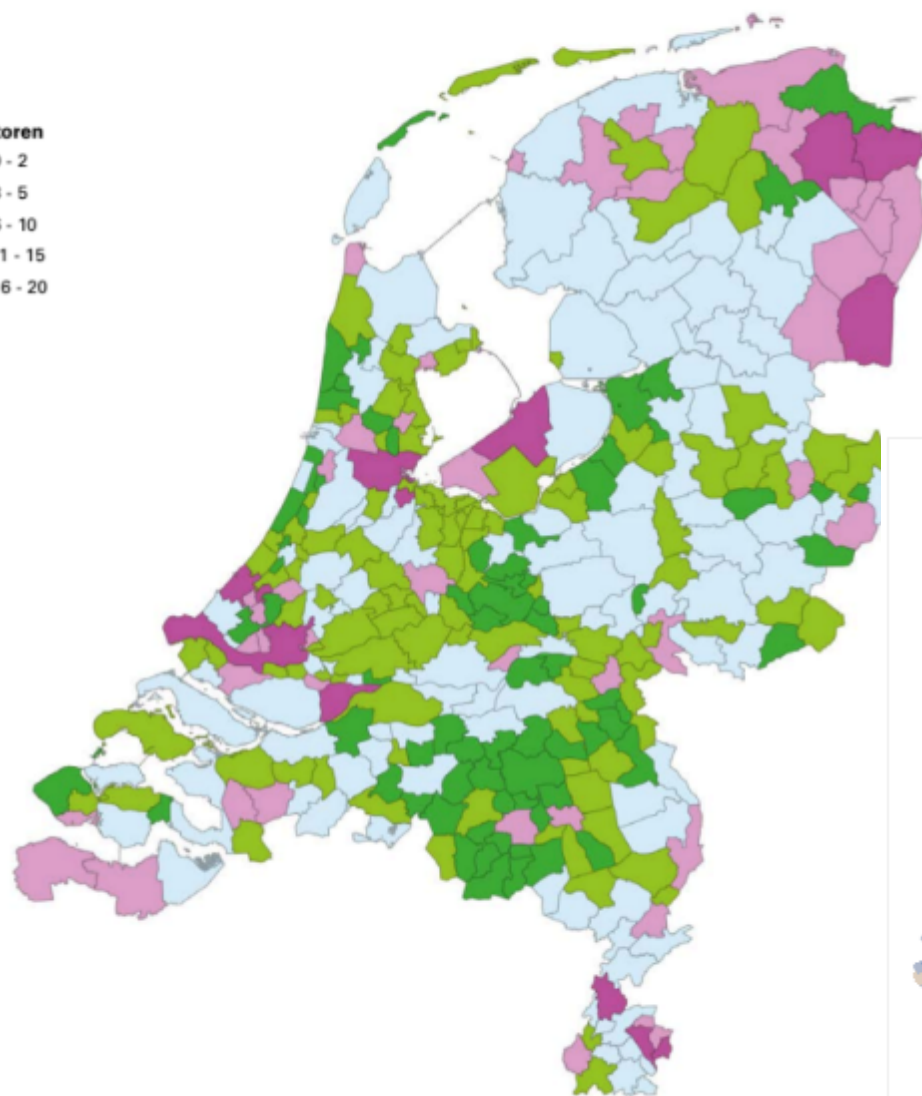
# Hoofddoel: Brede Welvaart





**Figuur 1: Brede welvaart per gemeente, gemeten in aantallen indicatoren met een (zeer) lage score**

### Indicatoren





# Resumé actualisatie lokaal programmaplan

Met de middelen van Nationaal Programma Groningen, het derde kwart budget NPG Trekkingsrecht Het Hogeland in te zetten op

- **programmaliijn 1 'Toekomstige Bedrijvigheid' en**
- **programmaliijn 6 'Pronkjewailen op 't Hoogelaand'**

## **Maar...**

- De overige programmaliijnen worden niet buitenspel gezet. Dit wordt via andere financieringsbronnen en/of als randvoorwaarden of cofinanciering als onderdeel van programmaliijn 1 en 6 meegenomen.



# Nabij inwoners



☒ VEILIG  
☐ ONVEILIG



## DICHTBIJ





# In verbinding met omgeving, ook afhankelijk bij realiseren doelen

nationaal programma  
 groningen

groningen  
 gasberaad

WOON  
ZORG  
 NEDERLAND

VEILIGHEIDSGEGEBIED  
GRONINGEN



gemeente  
Oldambt

Ministerie van Landbouw,  
Natuur en Voedselkwaliteit

Woongroep  
Marenland



gemeente  
Het Hogeland

Ministerie van Economische Zaken



Ministerie van Binnenlandse Zaken en  
Koninkrijksrelaties

rijksuniversiteit  
 groningen

Gemeente  
Groningen



Wierden en Borgen  
Woningstichting



provincie  
 groningen



Staatstoezicht op de Mijnen  
Ministerie van Economische Zaken  
en Klimaat

GGD  
Groningen



Nationaal Coördinator Groningen

NAM

mensenwerk  
 hogeland

Geestelijke Verzorging  
AARDBEVINGSGBIED GRONINGEN

Instituut  
Mijnbouwschade  
Groningen





# Communicatie en participatie

## **Leren van ervaringen**

### Communicatie

- ✓ Gemeentenieuws
- ✓ Bijeenkomsten, informatiemarkten, fondsendagen NPG
- ✓ Social Media
- ✓ Nieuwsbrieven
- ✓ Website update

### Participatie

- ✓ Leren van ervaringen
- ✓ Procesbegeleider(s) in versterkingsdorpen
- ✓ BLVC-W
- ✓ Spelregels participatie, participatieverordening
- ✓ Verwachtingen managen