Voorwoord

Van de voorzitter

Beste leden,

Ons ruime Groninger landschap vormt de perfecte en stabiele basis voor de altijd overheersende en veranderende luchten. Maar deze landsstreek met dorpen, borgen, kerken en een Stad, die al eeuwen dat hemelgewelf trouw ondersteunen, wordt steeds weer aangerand. Een bewuste handeling van onze overheid, in samenwerking met de Shell (NAM).

Wij zijn nuchter genoeg om te erkennen dat gas ons veel heeft gegeven. Maar we zijn ons in Groningen ook bewust dat dat gas ons nu nog veel meer dreigt te ontnemen. En dat er in feite geen maatregelen worden genomen om dat tij te keren.

Op 7 december maakte de NCG, Hans Alders, de resultaten van de eerste tranche gebouwinspecties bekend: alle (alle!) geïnspecteerde gebouwen moeten worden versterkt. De NCG geeft daarmee een duidelijk en alarmerend signaal af: hele dorpen en straten verworden tot een grote bouwput, huizen worden gesloopt (als het versterken te duur blijkt), mensen moeten langdurig uit hun huizen vanwege ingrijpende versterkingsmaatregelen, etc, etc.. De sociale impact zal zeer groot zijn.

En dat alles met als enig resultaat: versterkte huizen die 'veilig' zijn gemaakt; een eufemisme voor 'er levend uit kunnen komen bij een zware beving'. Dat deze huizen weer schades oplopen na een beving is niet de issue… voor onze regering en Shell (NAM).

Dat er versterkt moet worden is duidelijk. Helaas! Dat zijn acties aan de gevolgkanten van de gaswinning. Maar dan de gedachtenspagaat… Als GBB willen we enerzijds dat er snel versterkt wordt, want bij de (te verwachten) zware klap moet iedereen dat kunnen overleven. Aan de andere kant denkt de GBB dat het door een significante vermindering van de gaswinning snel rustiger zal worden in de bodem. En dat er dan meer tijd is om te versterken en er überhaupt minder én minder ingrijpend versterkt zal hoeven te worden.

Hans Alders maakte rond het bezoek van minister Henk Kamp aan Groningen de resultaten van de inspecties bekend. Ook Hans Alders lijkt realist genoeg om te onderkennen dat zijn versterkingsoperatie niet gaat lukken zonder ingrijpende maatregelen aan de oorzaakkant. Hij is immers 'regiehouder' van alle acties aan de gevolgkant (schades en verstevigingen). Als regiehouder voor het gevolg heeft deze voormalige Commissaris van de Koningin van Groningen echter niets te zeggen over die oorzaakkant; de gaswinning. Daar heeft Henk Kamp de regie.
En in die rol spreken we Henk Kamp aan in ons beroep bij de Raad van State.

Na wederom een bewogen jaar wensen wij u als GBB bestuur mooie feestdagen en een goed uiteinde van 2016. Wij melden ons in 2017 weer bij u. Volledig op sterkte, en strijdbaar als altijd.

Hartelijke groet,
Derwin Schorren
voorzitter ad interim

In deze nieuwsbrief

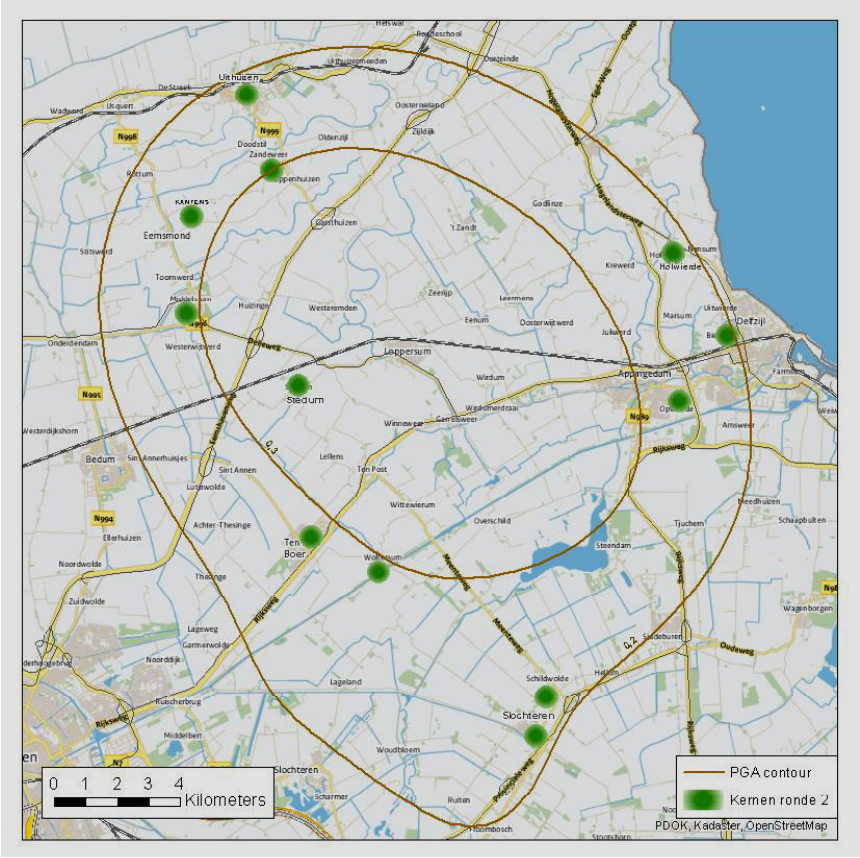
Verstevingsoperatie van een gigantische omvang! ..... pagina 3
Henk Kamp: Gaat u maar rustig slapen in Groningen… Pardon!? ..... pagina 5
Strafvervolging NAM stap dichterbij ..... pagina 6
Beroep bij de Raad van State ..... pagina 7
Waardervermeerderingsregeling wordt voortgezet ..... pagina 8
Stut-en-Steun..... pagina 8
Onderzoeken? Onderzoeken, onderzoeken!!!!!!..... pagina 9
Bevingen in Stad ..... pagina 10
De almacht van de Koninklijke Shell (het feuillton, hoofdstuk 2)..... pagina 11
Zojuist verschenen..... pagina 12
Op de agenda ..... pagina 12
Colofon ..... pagina 13

Verstevigingsoperatie van een gigantische omvang!

Op 7 december 2016 maakte Hans Alders de resultaten bekend van de eerste 1.450 inspecties van woningen die zijn onderzocht ten behoeve van de verstevigingsoperatie. De resultaten waren schokkend. Alle 1.450 woningen zijn niet veilig, en moeten verstevigd worden!!!

In 2016 zijn de eerste 1.450 woningen onderzocht in het gebied met pga 0,2.
Een groot deel van deze woningen zijn nu helemaal doorgerekend (“engineren” wordt dat genoemd) door aardbevingsspecialisten uit landen als Nieuw Zeeland, Japan en de USA. Een ander deel is onderzocht door deskundigen, door ze te vergelijken met een reeds engineerd huis. Dat proces heet “valideren”. De conclusies van de onderzoeken wijzen allemaal in één richting: nagenoeg alle huizen moeten verstevigd worden.
Deze woningen zijn allemaal woningen van veel in het gebied voorkomende woningtypes. Inmiddels zijn er tussen de 150 en 200 woningtypes in kaart gebracht. Dat is een “catalogus”. In deze catalogus staan de “referentiewoningen”. Aangezien in het gebied met pga 0,2 bijna alle woningen tot een van de types uit de catalogus behoren, lijkt de verwachting gerechtvaardigd dat alle woningen in het gebied verstevigd zullen moeten worden.

Van belang is de volgende kaart (uit het meerjarenprogramma, bestemd voor de aanpak in 2017).



In het pga 0,2 gebied (de binnenste ovaal) worden alle panden geinspecteerd, en zo nodig verstevigd.
In het pga 0,1 gebied krijgen de meest risicovolle panden prioriteit:

- rijtjeshuizen
- twee-onder-een-kap
- de lage meerlaagse bouw (bijvoorbeeld drie etages boven winkels)

In het hele gaswinningsgebied hebben gemeenschapsgebouwen als scholen en zorginstellingen ook prioriteit,

Waar is naar gekeken?
Er is bij deze inspectieronde naar de gebouwen in het gebied waar de dreiging het grootst is (pga 0,2) gekeken. 1.450 panden in Loppersum, 't Zandt, Appingedam (Opwierde Zuid), Overschild en Ten Post zijn geïnspecteerd. De NCG is aldus gestart in de kern van het gebied. Van daaruit gaat hij werder. Hij werkt van "binnen naar buiten". De norm is bepaald door de zogenaamde witte NPR (versie oktober 2015).
Behalve naar het gebouw wordt bij de inspectie ook naar de ondiepe ondergrond (de bovenste 30 meter) gekeken. Zoals bekend is de bodemsamenstelling en waterhuishouding ook van grote betekenis voor het effect van een beving op een huis.

In dit gebied met pga 0,2 staan ongeveer 23.500 panden. Er zijn nu 1.450 geïnspecteerd. In 2017 zullen de volgende 5.000 panden onderzocht worden. In het meerjarenprogramma is opgenomen dat uiterlijk **2020**, dus binnen 5 jaar, alle 23.500 panden in het gebied met pga 0,2 geinspecteerd zijn.

De benodigde werkzaamheden voor versteviging
Na de inspectie wordt – als uit inspectie blijkt dat versteviging inderdaad nodig is – zo snel mogelijk met de versteviging begonnen. De verstevigingsmaatregelen worden per referentiewoning uit de catalogus vastgesteld. Een aantal maatregelen zijn bij veruit de meeste huizen (minstens) nodig, er kunnen bij een specifieke woning dus nog meer maatregelen nodig zijn:

- verstijven van houten vloeren
- verbeteren van verbindingsconstructies tussen vloeren, muren, plafond, dak
- aanpassen van de fundering
- verwijderen van kwetsbare gebouwonderdelen

Alleen al deze 4 maatregelen zijn echter zeer ingrijpend. De meeste mensen kunnen niet in hun huis blijven wonen wanneer dit moet gebeuren.

De verwachting van de NCG is dat hij ook weer 5 jaar nodig heeft om alle huizen te verstevigen. De NCG loopt bij de inspecties al tegen grote capaciteitsproblemen aan (vandaar ook inschakeling van engineeringteams uit het buitenland), dat zal bij de feitelijke versteviging ook een groot probleem zijn.
Dat betekent hoogst waarschijnlijk dat niet eerder dan in het jaar **2025** iedereen in een "veilig" huis woont.

Bovendien heeft Hans Alders aangegeven prioriteit te geven (terecht!) aan gebouwen waar meer mensen tegelijk aanwezig zijn, zoals scholen en zorginstellingen. Ook dat zal voor vertraging zorgen bij de uitvoering van de verstevigingsoperatie.

Standpunt GBB
Veilig wonen in dit gebied is nu en in de toekomst niet gegarandeerd op het zelfde niveau als geldt voor de rest van Nederland. De gaswinning moet daarom via 12 miljard kuub snel terug naar NUL!

Een gigantische verstevingsoperatie zal voor vele jaren het normale leven in het gebied volledig ontwrichten. En dat terwijl we al 4 jaren volop in de sores zitten. Dat is onaanvaardbaar.

Let op!
Verder is van belang dat de versteviging maar één doel dient: de bewoner moet een beving met kracht 5 op de Schaal van Richter overleven: verstevigen tot “near collaps” wordt dit genoemd.
Dat betekent ook dat het huis na afloop van zo’n beving verder “total loss” kan zijn. Het betekent eigenlijk dat de versteviging totaal geen vrijwaring biedt tegen schade. Schade kan (bij elke beving of bodemdaling) bij een verstevigd huis nog steeds optreden!

Henk Kamp: Gaat u maar rustig slapen in Groningen… Pardon!?

Opinieartikel 7 december 2016

Het blijkt dat de verstevigingsmaatregelen die de Hans Alders als Nationaal Coördinator Groningen (NCG) moet nemen, vele malen ingrijpender zijn dan tot nu toe verondersteld. Dat, terwijl deskundigen een toename van de bodembeweging voorspellen in de komende jaren.

NCG Hans Alders komt met een verontrustende conclusie over de eerste ronde woninginspecties (1.450 van de totaal 23.500 te inspecteren panden). Alders zegt dat deze inspecties - uitgevoerd door diverse partijen met diverse methoden - een eenduidige uitslag geven: versterken! En dat ongeacht de ligging van deze woningen, ongeacht het type woning; een rijtjeswoning, een twee-onder-een-kap of een vrijstaande woning, ongeacht oud of nieuw, verbouwd of niet.

We horen de NAM enkele maanden geleden nog verkondigen dat er echt niet meer dan een paar honderd huizen voor versterking in aanmerking zouden komen.

We zijn als Groninger Bodem Beweging blij dat Hans Alders nu eindelijk de ogen zijn geopend en hij open en eerlijk aangeeft wat de werkelijke versterkingsopgave wordt. Maar vrolijk worden we er niet van. Integendeel! Het baart ons zeer grote zorgen. We moeten constateren dat een zware beving hier in Groningen een enorme impact zal hebben. Dat kennelijk veel bewoners, zolang de huizen niet zijn versterkt, in groot gevaar blijven verkeren.

Dinsdagmiddag 6 december was Henk Kamp in Groningen aanwezig voor overleg met de stuurgroepen (maatschappelijke gtuurgroep en bestuurlijke stuurgroep) over het Meerjarenprogramma van de NCG.

Natuurlijk kwam daar ook het onderwerp versterken aan de orde. En hoewel het de minister door de stuurgroepleden duidelijk werd gemaakt dat de verstevigingsoperatie, zoals het beeld nu opdoemt, in de komende jaren een ontwrichtende werking zal hebben: dat hele straten en dorpen bouwputten worden, dat mensen weg zullen willen, maar niet kunnen, dat gezinnen nog jarenlang in een onveilig huis moeten blijven wonen omdat hun huis niet meteen kan worden versterkt… enzovoort. De minister hield zich weer horende doof.

Een beving met een magnitude van 5 zullen we hier niet krijgen volgens Henk Kamp. Volgens hem is er nog nooit een geïnduceerde (door mensen veroorzaakte) beving boven de 4.5 op de Schaal van Richter voorgekomen. Geruststellend… En Kamp stelde dat hij de afgelopen vier jaar de gaswinning toch al met de helft heeft verminderd. Dat hij daarbij de ongehoorde verhoging van de gaswinning uit 2013 (net na de Huizinge beving) als referentiejaar neemt deert hem niet. ‘Gaat u maar rustig slapen….’, lijkt hij keer op keer te willen zeggen.

In januari 2017 mogen bewoners van Loppersum, ’t Zand, Ten Post, Overschild en Appingedam de NCG aan hun ‘keukentafel’ ontvangen. Daarna volgt de rest van Groningen boven de *gasbel*.

Strafvervolging NAM een stap dichterbij

Aangifte tegen de NAM. Een update per 18 december 2016, de 463e dag na de aangifte
In de vorige nieuwsbrief gaven we de voorgeschiedenis.

Op 9 december 2016 deed onze advocaat, Gerard Spong, het onderstaande persbericht uitgaan:
“Het gerechtshof Leeuwarden heeft vandaag beslist dat de NAM als beklaagde zal worden gehoord inzake het veroorzaken bevingsschade in het Groninger gasveld. In de bij het hof lopende procedure probeert de Groninger Bodem Beweging de strafrechtelijke vervolging van de NAM af te dwingen. Het horen van een beklaagde is een vereiste voor als het hof een bevel tot vervolging wil geven.

De beslissing van het hof kan mogelijk gezien worden als eerste stap richting de vervolging van de NAM. Meesters Spong en Van Reydt betogen dat de NAM zich door een onverantwoorde wijze van gaswinning schuldig heeft gemaakt aan het veroorzaken van 'gemeen levensgevaar' voor de bewoners van het gasveld en de NAM zich bovendien schuldig heeft gemaakt aan het witwassen van de criminele winningsopbrengsten.

Meester Spong: 'De tussenbeslissing van het hof om de NAM te horen, geeft aan dat de strafrechtelijke verwijten door het hof zeer serieus worden genomen. Ik heb goede hoop dat deze beslissing een opmaat is naar de strafrechtelijke vervolging van de NAM.'”
De Groninger Bodem Beweging is vastberaden voort te gaan op deze juridische weg. Zo nodig tot aan het Europese Hof voor de Rechten van de Mens.

Groninger Bodem Beweging, milieuorganisaties en particulieren eisen vernietiging gasbesluit: in beroep bij de Raad van State

De Groninger Bodem Beweging, de Natuur- en Milieufederatie Groningen, Milieudefensie, de Waddenvereniging, en 51 particulieren hebben op 12 december een aanvullend beroepschrift ingediend tegen het gasbesluit van minister Henk Kamp van 30 september 2016. Zij vragen hierin om vernietiging van het gasbesluit. Volgens de organisaties en particulieren is het gasbesluit in strijd met de wet omdat niet de veiligheid van Groningers leidend is geweest in het besluit, maar de leveringszekerheid. Ook wordt het advies van Staatstoezicht op de Mijnen niet opgevolgd en staat Henk Kamp toe dat de NAM meer gas wint dan veilig wordt geacht.

Het bestuur van de Groninger Bodem Beweging: “Voor ons is de maat echt vol. We zijn leugens en uitsteltactieken van de NAM zat. In april dit jaar beweerde de NAM nog dat er maar 100 huizen versterkt hoeven te worden, vorige week bleken dat er al 1450 te zijn. Dat zijn alle huizen die in deze lichting werden geïnspecteerd! En dat is nog maar het topje van de ijsberg. Er wachten nog 22.000 huizen op inspectie. Minister Kamp zou de NAM aan banden moeten leggen, maar in plaats daarvan sluit hij een deal met ze zodat ze de komende vijf jaar op volle kracht door kunnen blijven pompen, en de aardbevingen gewoon doorgaan. ”

Op 30 september dit jaar besloot minister Kamp dat de NAM de komende vijf jaar jaarlijks maximaal 31,5 miljard kubieke meters gas mag winnen uit het Groningenveld in koude winters. Alleen in warmere winters houdt Kamp de NAM aan het door het SodM gestelde maximum van 24 miljard kubieke meter en ook dan is er nog een marge van 1,5 miljard kubieke meter extra. Hiermee voldoet het winningsbesluit niet aan het advies van het Staatstoezicht op de Mijnen, aldus de organisaties. Het SodM adviseerde immers de gaswinning te beperken tot maximaal 24 miljard kubieke meter en fluctuaties over het jaar zo mogelijk te vermijden.

De organisaties wijzen er verder op dat de minister onmogelijk een goede afweging heeft kunnen maken tussen enerzijds de veiligheid van Groningers en anderzijds de leveringszekerheid omdat de seismische risico's van lagere productiescenario's, zoals bijvoorbeeld het in 2013 door SodM genoemde 12 miljard kubieke meter, niet zijn doorgerekend. Dick Kleijer, woordvoerder GBB: “De minister neemt als uitgangspunt dat het huidige aardbevingsniveau acceptabel is. Dat is het niet! Al honderdduizend Groningers hebben schades en voelen zich onveilig in hun eigen huis. En nu hebben we het bewijs dat de Groningers zich niet alleen onveilig voelen, maar ook daadwerkelijk onveilig zijn bij een zware aardbeving. Hans Alders komt eigenlijk tot de conclusie dat de gehele Provincie maar in de stutten moet. Hier moet een einde aan komen, de gaswinning moet zo snel mogelijk stoppen.”.

De organisaties wijzen er in hun beroep ook op dat het leveringszekerheidsniveau geen 'onbetwistbaar feit' is, zoals Kamp stelt. Zo zouden met grootverbruikers van gas, zoals kassen of gascentrales, afspraken gemaakt kunnen worden voor een tijdelijk stop op gasgebruik op zeer koude dagen en kan het gasgebruik in huishoudens omlaag. Ike Teuling, campagneleider energie bij Milieudefensie: “Het meeste Groningse gas wordt gebruikt om onze huizen te verwarmen. Als minister Kamp vandaag nog zou beginnen met het uitvoeren van een deltaplan om alle huizen te isoleren en te voorzien van duurzame energie, dan kan de gaskraan snel flink verder dicht”.

'De NAM heeft het alleen over aanvaardbaar risico: de kans op doden en gewonden. Maar hoe prettig woon je in een gebied als je telkens weer schade hebt aan je huis, je bezit? Ondertussen worden oude kerken, soms uit 1200, en andere cultuurhistorisch waardevolle gebouwen onherstelbaar beschadigd en dreigen karakteristieke panden te verdwijnen. Door bodemdaling wordt de waterhuishouding tot ver buiten het gasveld verstoord, waardoor natuur- en weidevogelgebieden worden aangetast. Tegen de tijd dat de NAM klaar is, is er van het gebied weinig meer over.' aldus Erik de Waal van de Natuur en Milieufederatie Groningen.

Hier de volledige tekst: http://www.groninger-bodem-beweging.nl/images/pdf/20161212-def-aanv-beroepschrift-gaswinning.pdf

De waardevermeerderingsregeling gaat door

De waardervermeerderingsregeling wordt voortgezet. Minister Henk Kamp volgt de NCG, die de adviezen van de Groninger Bodem Beweging en het Gasberaad honoreerde. De regeling houdt in dat huiseigenaren met een schade van minimaal € 1.000,- een eenmalige uitkering van € 4.000,- kunnen inzetten voor energiebesparende of energieopwekkende maatregelen. De regeling wordt opengesteld voor schade door bodembeweging als gevolg van de gaswinning in het Groninger gasveld, ongeacht de locatie. De mogelijkheid van een uitkering van € 4.000,- bij koop, zoals bij de oude regeling het geval was, komt wel te vervallen. De SNN zal ook deze regeling uitvoeren. Nadere berichten volgen!

Stut-en-Steun: campagne ter vergroting van naamsbekendheid

STUT-EN-STEUN
ONAFHANKELIJKE HULP
BIJ MIJNBOUWSCHADE

Stut-en-Steun biedt gratis een luisterend oor en hulp bij schade, versteviging en regelingen
Dat is nog te weinig bekend. Daarom wordt er een campagne gehouden, via onder meer de radio, en advertenties in de Ommelander Courant en andere bladen. Stut-en-Steun is onafhankelijk.
Iedereen kan er terecht met vragen over het proces rondom schademelding, schadeafhandeling en het veiliger maken of het bouwkundig versterken van de woning. Ook vragen over de regelingen kunnen er beantwoord worden. De ondersteuning is geheel gratis.

Stut-en-Steun is opgericht door de Groninger Bodem Beweging en het Gasberaad, en is bereikbaar op maandag t/m vrijdag van 9.00 tot 17.00 uur. Ook is, op afspraak, een persoonlijk gesprek mogelijk.
Telefoonnummer: 050 – 211 2044, welkom@stutensteun.nl Adres: Spoorbaan 1, 9901 DD Appingedam
Meer informatie op de website van Stut-en-Steun: www.stutensteun.nl

Onderzoeken? Onderzoeken, onderzoeken!!!!!!

We herinneren ons nog goed wat er gebeurde begin 2013. Huizinge was net geweest en het SodM had de minister geadviseerd zo snel mogelijk de gaswinning te verlagen. Wat deed de minister? Hij kondigde 11 onderzoeken aan – het werden er uiteindelijk 14 – en gebruikte de tijd om de gaswinning te verhogen.

De overheid gebruikt onderzoeken voortdurend om de werkelijkheid niet te hoeven aanvaarden (iets bestaat immers niet totdat wetenschappelijk vastgesteld is dat het bestaat) of om tijd te rekken.

Nu wordt een “critical review” georganiseerd over de onderzoeken naar de woningmarkt in het gaswinningsgebied. Dit “critical review” moet aan het licht brengen

- over welke punten overeenstemming bestaat
- over welke punten geen overeenstemming bestaat
- en welke oorzaken er zijn waardoor er geen overeenstemming bestaat

Volgt u het nog?

We proberen het eens als volgt:

1. Is de oorzaak dat gaswinning leidt tot schade aan het wonen en het leven in dit gebied?
2. Is het gebied Groningen hierdoor besmet omdat er geen zekerheden meer zijn?
3. Zijn er onzekerheden over de zwaarte en de duur van de nog te verwachten bevingen?
4. Zijn er onzekerheden over het kunnen versterken van alle gebouwen? (MJP)
5. Zijn er onzekerheden over het technisch kunnen realiseren van de vereiste veiligheid, en blijkt ook dat de ontwikkeling naar toetsinstrumenten, wet- en regelgeving stagneert? (NPR)
6. Zijn er onzekerheden over scheurvorming door een geringe beving (of meerdere geringe bevingen) en blijkt dat onderzoek naar toelaatbare trillingswaarden geen stap verder komt? (SBR)
7. Zijn er evenzeer onzekerheden over het kunnen voorkomen van huidige zettingen door alle bevingen - waarbij blijkt dat we met al onze kennis nog niets lijken te weten van bodembeweging? (Monumenten)
8. Moeten we niet erkennen dat we sowieso erg weinig weten van een beving? (PGAxyz/P/S/frequentie)
9. Zouden we meer moeten weten van schadeoorzaken in gebouw en bodem? (Lage freq./Hz)
10. Evenzo over de invloed van lage frequenties op de draagkracht van grondsoorten met waterspanning?
11. Evenzo als deze deze lage frequenties ook van invloed zijn ver buiten de oude contouren?
12. Dit alles overwegende, is het niet simpelweg 100% logisch dat onze "woningwaarde" is gedaald?

Zijn van de 12 vragen alle 12 beantwoord met "JA"? Dan door naar de volgende ronde!
Dus: handhaven, en alle kranen dicht!

Hoe moeilijk kan het zijn?

Bevingen in Stad

Epicentrum Garmerwolde? Echt niet.

Op 22 november maakten de onderzoekers van aardbeving.nl bekend dat meerdere aardbevingen die door de KNMI aan onder meer Garmerwolde waren toegeschreven, eigenlijk een epicentrum in de Stad hadden. De epicentra lagen in Leuwenborg en in Oude Roodehaan. Het gaat om minstens 11 aardbevingen, vooral na 2012:

Datum	Magnitude	Epicentrum	Door KNMI toegekend aan
28 september 2016	0.9	Groningen	Garmerwolde (Ten Boer)
28 mei 2016	1.2	Groningen	Garmerwolde (Ten Boer)
1 september 2014	0.5	Groningen	Garmerwolde (Ten Boer)
26 juli 2013	0.9	Groningen	Garmerwolde (Ten Boer)
6 juni 2013	0.9	Groningen	Garmerwolde (Ten Boer)
1 mei 2013	0.9	Groningen	Garmerwolde (Ten Boer)
27 oktober 2012	1.0	Groningen	Garmerwolde (Ten Boer)
4 maart 2012	0.9	Groningen	Garmerwolde (Ten Boer)
23 december 2011	1.1	Groningen	Engelbert (Groningen)
19 augustus 2009	0.7	Groningen	Middelbert (Groningen)
8 april 2000	1.2	Groningen	Engelbert (Groningen)

Dat het KNMI deze bevingen niet toekent aan de stad Groningen komt door de geautomatiseerde methode van toekennen van plaatsnamen aan aardbevingen. Het KNMI geeft aan dat zij een aardbeving toewijzen aan de stads- of dorpskern die het dichtstbij het epicentrum ligt. In het geval van deze 11 bevingen liggen andere dorpskernen dichterbij dan de kern van de stad Groningen, ondanks dat die bevingen zich binnen de Groningse stadsgrens bevinden.
Deze methode verschilt met hoe andere seismologische diensten (USA, maar ook Belgie en Duitsland) werken.

Zie: http://www.aardbevingnl.nl/1/KNMI-niet-eerlijk-over-aantal-bevingen-stad-Groningen.html

In een reactie heeft het KNMI aangegeven haar methode te zullen aanpassen.

De almacht van de Koninklijke Shell

We publiceren deze nieuwe roman als feuilleton in de GBB nieuwsbrief.
In deze nieuwsbrief hoofdstuk 2. Van de achterflap:

In deze rauwe, nietsontziende roman wordt Groningen onder de duim gehouden door een multinationaal olie-imperium in intensieve samenwerking met het machtige ministerie van Economische Zaken en de nauw verbonden binnenlandse elite. Het grootkapitaal heeft het voor het zeggen. Politici maken deel uit van de kliek, of zijn machteloos.
Een jonge vrouw, Anna, raakt er onverwacht in verwikkeld en wordt beschouwd als een bedreiging voor deze krachten. Haar bestaan en haar leven hangen aan een zijden draad. Kan ze de man vertrouwen van wie ze houdt? En wie zijn de twee mysterieuze Woldendorpers? Zijn ze wel of niet de spil van alles?

Hoofdstuk 2: De man die binnenkwam uit de kou

Als open wordt gedaan, komt een ijkoude luchtvlaag het huis binnen. Haastig wordt wordt een totaal verkleumde gestalte naar binnen geholpen. Het is Hans Alders! Hij is onderkoeld, en kan alleen klappertandend wat klanken voortbrengen.
“KKK...kkk….k…t….ttt”
Moeder is de eerste die hem begrijpt. “De keukentafel! Hij wil naar de keukentafel. De arme man, dat kunnen we hem niet aandoen! Zet hem bij de kachel.”

Met vereende krachten wordt Hans Alders in een fauteuil dichtbij de vuurhaard geinstalleerd. Hij krijgt een paar bekers warme chocomelk naar binnen gegoten, en komt zo snel weer op temperatuur. Rap zit hij hij weer in de van hem bekende praatstoel – al lijkt de samenhang nog niet helemaal aanwezig.
Als Anna vraagt of ze nu wel veilig zijn (omdat hun huis immers niet verstevigd is) antwoordt Hans:
“Op basis van de locatie, de beweging in de ondergrond (PGA) en het soort gebouw en de kwaliteit van de gebouwen is bepaald welke woningen in welke gebieden het eerst moeten worden aangepakt. Als u zich zorgen maakt over de veiligheid van uw huis omdat u schade heeft, dan kunt u terecht bij het Centrum Veilig Wonen. Samen met u bepalen zij de veiligheid van uw woonsituatie. Dit begint met het invullen van het formulier.”

Iedereen kijkt elkaar verdwaasd aan. Het invullen van het formulier?
“De arme man,” zegt moeder weer. “Geef hem nog een extra chocolade. En een stukje poffert. Is er nog fladderak?”
Als Hans Alders ten langen leste door zijn chauffeur opgehaald is en in de auto vertrekt kijkt Anna hem door het ijsvrijgewreven raam na. In het licht van de lantaarnpaal ziet ze twee schimmige figuren staan, voorovergebogen in hoog opgetrokken winterjassen….

wordt vervolgd

Bijdragen voor dit feuilleton zijn welkom op contact@groninger-bodem-beweging.nl. Maximaal 300 woorden.
Voor de oplettende lezertjes: er is in dit hoofdstuk weer sprake van leentjebuur, zie https://www.nationaalcoordinatorgroningen.nl/downloads/brochures/2016/december/7/antwoorden-op-veelgestelde-vragen-versterking-en-inspectie

Zojuist verschenen

Meerjarenprogramma NCG
Het meerjarenprogramma 2017-2021 is in concept, en wordt in de weken na 6 december 2016 definitief gemaakt in de bestuurlijke gremia.
Zie https://www.nationaalcoordinatorgroningen.nl/meerjarenprogramma

Gaswinning schaadt de gezondheid
De gaswinning in Noordoost Groningen is een zich langzaam voltrekkende ramp met grote gevolgen voor de psychische en lichamelijke gezondheid van de bewoners. Hun vertrouwen en gevoel van veiligheid is ernstig aangetast. Een scherpe en blijvende reductie van de gaswinning is de effectiefste oplossing.

Een artikel van Katherine Stroebe, onderzoeker Van de RUG, gebaseerd op het eerdere rapport 'Veiligheidsbeleving, gezondheid en toekomstperspectief van Groningers'.
Zie https://www.socialevraagstukken.nl/gaswinning-schaadt-de-gezondheid

Op de agenda

21 december
Voorlopige voorziening Raad van State
Veel partijen hebben beroep aangetekend bij de Raad van State tegen het instemmingsbesluit. Daaronder de Groninger Bodem Beweging (zie elders in deze nieuwsbrief) en de gezamenlijke lokale overheden. Daarbij gaat het om een zogeheten "bodemprocedure".
Een aantal particulieren hebben via hun jurische adviseur Feith om een "voorlopige voorziening" gevraagd. Deze spoedprocedure dient 21 december, 13.00 uur, bij de Raad van State in Den Haag.

In de kerstvakantie
Beef mee!
Beef mee! Een onstuimige familievoorstelling (8+) over wat te doen als de aarde onder je voeten beweegt.
Van 28 tot en met 30 december, en van 4 tot en met 8 januari. Elke dag om 14.30 en 19.30 uur, behalve 8 januari, dan alleen om 14.30 uur. Entree is 12,50 euro voor volwassenen en 7,50 voor kinderen.
"In Beef Mee! bundelen de theatergroepen YoungGangsters, De Noorderlingen en de PeerGrouP hun krachten. Met wortels in het noorden, onstuitbaar optimisme en tegendraadse visie, staan zij garant voor een hartverwarmende voorstelling over een zeer netele kwestie."
De voorstelling is in de plaats Melkema, in Huizinge. De plaats Melkema, is zoals bekend, een eeuwenoude kop-hals-rompboerderij in Huizinge. De boerderij – in vroeger tijden het centrum van de Doogsgezinde Gemeenschap in Nederland – is vanwege de schade aangekocht door de NAM en aan Het Groninger Landschap overgedragen. HGL streeft ernaar de monumentale waarde van de boerderij te behouden.
Meer informatie, en kaartjes op www.peergroup.nl.

7 januari

Een toekomst zonder NAM

Zaterdag 7 januari 2017 vindt op initiatief van een breed platform aan maatschappelijke organisaties en politieke partijen een conferentie plaats over het aanpassen van het gasgebouw en het tot 0 afbouwen van de gaswinning. Tijdens de conferentie getiteld “Een toekomst zonder de NAM?” (10.30-18.00 uur) op het Provinciehuis in Groningen spreken gerenommeerde Nederlandse en internationale ervaringsdeskundigen en experts. De conferentie wordt gevold door een politiek debat 's avonds in het Groninger Forum (20.00-22.00 uur). Sprekers tijdens de conferentie zijn onder andere hoogleraren Tom Postmes en Herman Broring van de Rijksuniversiteit Groningen, Bart Crezee van de journalistieke beweging Follow the Money, Daniel Chavez, onderzoeker bij het Transnational Institute, Milieudefensie-organizer en blogger Peter Kodde, Derwin Schorren van de Groninger Bodem Beweging en Susan Top van het Groninger Gasberaad.
De conferentie komt tot stand met medewerking van Milieudefensie, de Groninger Bodem Beweging, het Kenniscentrum Aardbevingen en Duurzame Ontwikkeling, het Transnational Institute, de Stichting Onderzoek Multinationale Ondernemingen, de SP, ChristenUnie, GroenLinks en de Partij voor de Dieren.
Informatie en aanmelding: www.eentoekomstzonderdenam.nl

Freek de Jonge komt naar Groningen

Vooraankondiging. Het precieze programma is nog niet bekend, maar naar alle waarschijnlijkheid komt Freek de Jonge een tour maken in het gaswinningsgebied van 24 tot en met 28 januari. Nadere berichten volgen!

Brei mee voor Groningen

Stuur een breiwekje op. Een initiatief van Milieudefensie en Breien met Agnes. Symbool is het t Hoeske van Thais Joaptje in Rottum, het kleinste huisje, ook beschadigd door aardbevingen. De bedoeling is op 3 maart 2017 het huisje volledig toe te dekken met een deken van 100 m^2. Meer informatie: bit.ly/meebreien.

Contact GBB

Mailcontact heeft de voorkeur. Het e-mailadres is: contact@groninger-bodem-beweging.nl

Leden kunnen ook telefonisch contact opnemen:
op maandag van 14:00 tot 16:00 uur, en
op dinsdag van 19.30 tot 21.30 uur
op telefoonnummer **06 2161 5080**.

Indien gewenst is het dan ook mogelijk om een afspraak te maken voor een uitgebreider gesprek op het kantoor van de Groninger Bodem Beweging. Het kantoor- en postadres is Stationslaan 8, 9919 AB Loppersum.

NB De pers kan bellen naar 06 1726 8247. Bij voorkeur tijdens kantoortijden.

NB Voor individuele hulp en ondersteuning rond schade, versteviging en regelingen is er Stut-en-Steun, Spoorbaan 1, 9901 DD Appingedam, welkom@stutensteun.nl, 050 211 2044.