



NAM IN NOORD-HOLLAND

Toelichting op
winningsplan *Middelie*
bij
Dorpsraad Beets

NAM

Dirk Jan Kuik
Martin Smit
Esther van Biezen



AGENDA

- ❑ INTRODUCTIE
- ❑ FILMPJE
- ❑ NUT & NOODZAAK GASWINNING IN NEDERLAND
- ❑ VOORWAARDEN GASWINNING KLEINE VELDEN
- ❑ NAM IN NEDERLAND
- ❑ MIDDELIE – DE LOCATIES
- ❑ WAAROM VRAAGT NAM EEN NIEUW WINNINGSPLAN AAN?
- ❑ MONITORING BODEMBEWEGINGEN MIDDELIE LOCATIE
- ❑ MIDDELIE WINNINGSPLAN WAAR ZIJN WE IN DE PROCEDURE?
- ❑ NAM IN DE ENERGIETRANSITIE
- ❑ NAM GOEDE BUUR
- ❑ COMMUNICATIE / CONTACT
- ❑ VRAGEN?

MENSEN VAN NAM



Dirk Jan Kuik
Petrofysicus



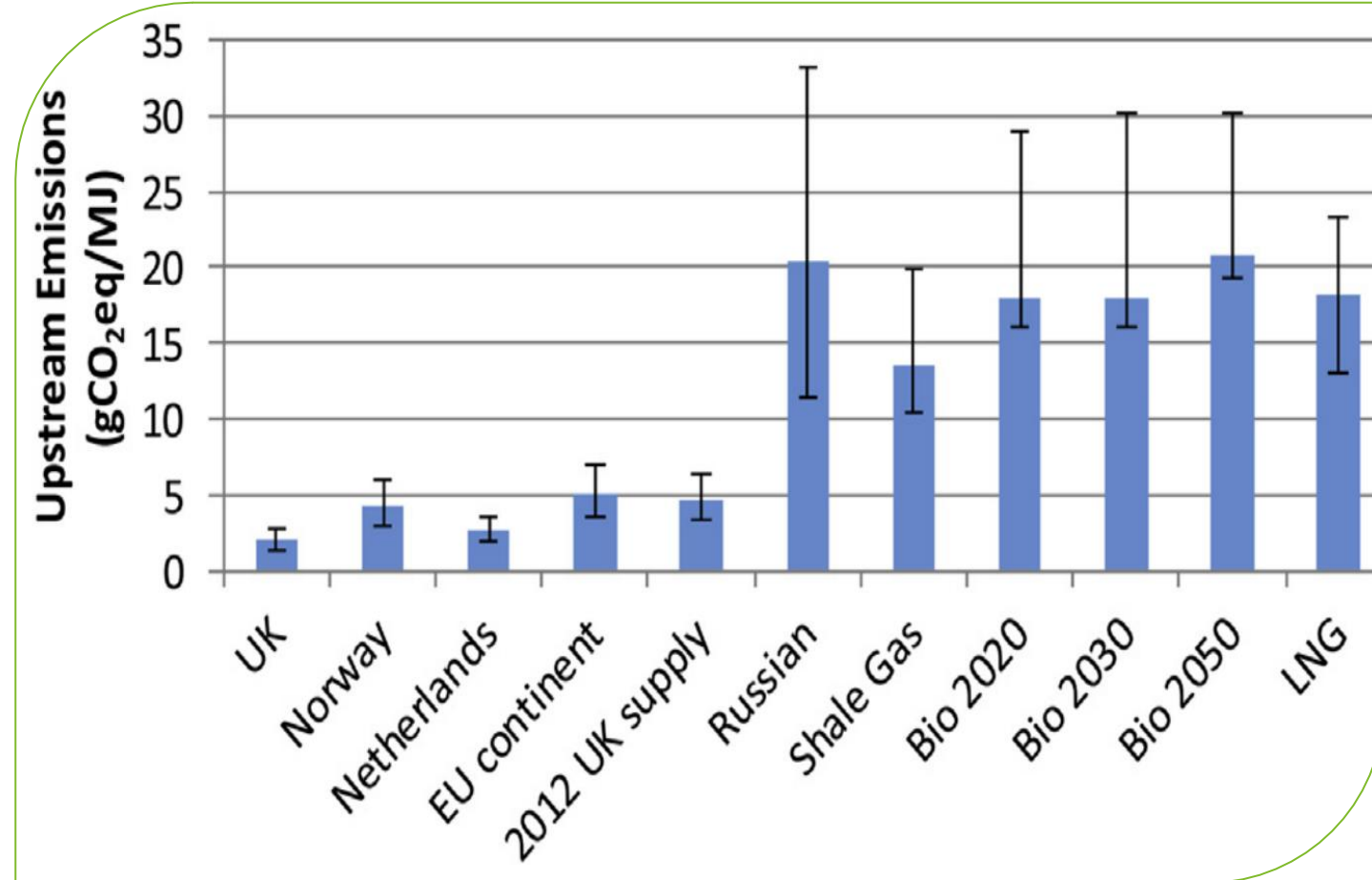
Martin Smit
Vergunningen &
Omgevingsmanagement



Esther van Biezen
Communicatie &
Relatiemanagement

NUT & NOODZAAK GASWINNING IN NEDERLAND

- Aardgas nog decennia nodig; nu ca 15% duurzame energie
- Nederlands gas minder CO₂ uitstoot dan importeren
- Minder import-afhankelijk
- Meer werkgelegenheid in Nederland
- Gas als transitiebrandstof
- Gaswinnen alleen als het veilig en verantwoord kan
- SodM (Staatstoezicht op de Mijnen) houdt toezicht



VOORWAARDEN **GASWINNING KLEINE VELDEN**

- Kleine Velden Beleid in 1974 vastgelegd door EZK
- Belang kleine velden:
 - 30% van de totale gasvraag in Nederland
 - Voorzienings- en leveringszekerheid
 - Onafhankelijker van import
 - Werkgelegenheid
 - Aardgasbaten
- Commissie Mijnbouwschade behandelt alle schademeldingen en schade-afhandelingen
- Via een loket: www.commissiemijnbouwschade.nl



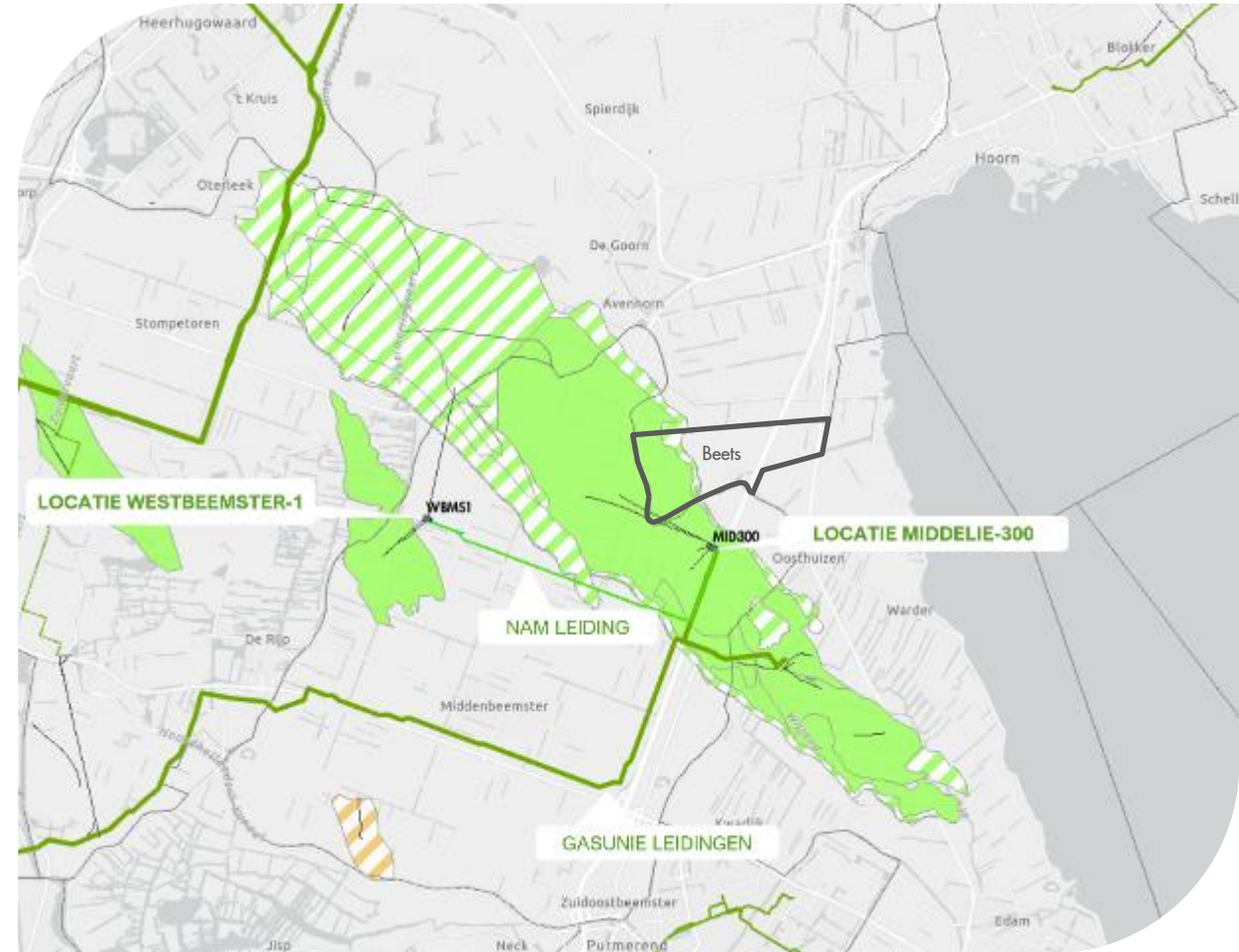
NAM IN NEDERLAND

- NAM wint 75 jaar gas in Nederland
- 175 kleine velden: 150 op land en 25 op zee
- NAM levert 35% van de gasvraag
- Twee ondergrondse gasopslagen (Norg en Grijpskerk) voor koude winters
- Innovatieve projecten/hergebruik
- Inzet kennis & expertise tbv nieuw energiesysteem



MIDDELIE DE LOCATIES

- NAM wint gas sinds jaren 60 in deze regio
 - Locatie Middellie-100 aan de Seevancksweg (opgeruimd)
 - Locatie Middellie-200 aan de Klemweg (opgeruimd)
- Middellie-300 vanaf vanaf 1975 in productie
- Westbeemster-1 vanaf 2007 in productie
- Aardgas van locatie Westbeemster-1 via pijpleiding naar Middellie-300
- Op locatie Middellie-300 wordt het gas behandeld en geleverd aan de Gasunie.



MIDDELIE LOCATIE MIDDELIE-300

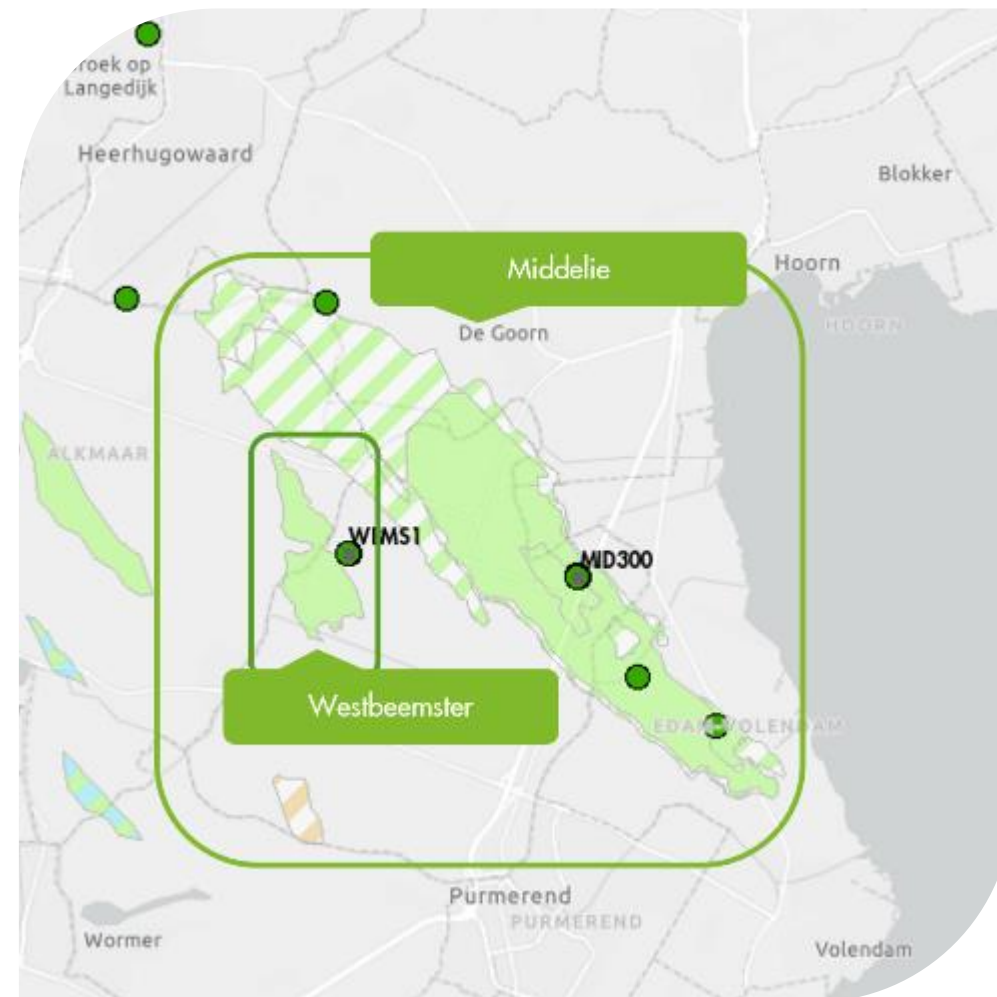


MIDDELIE LOCATIE WESTBEEEMSTER-1

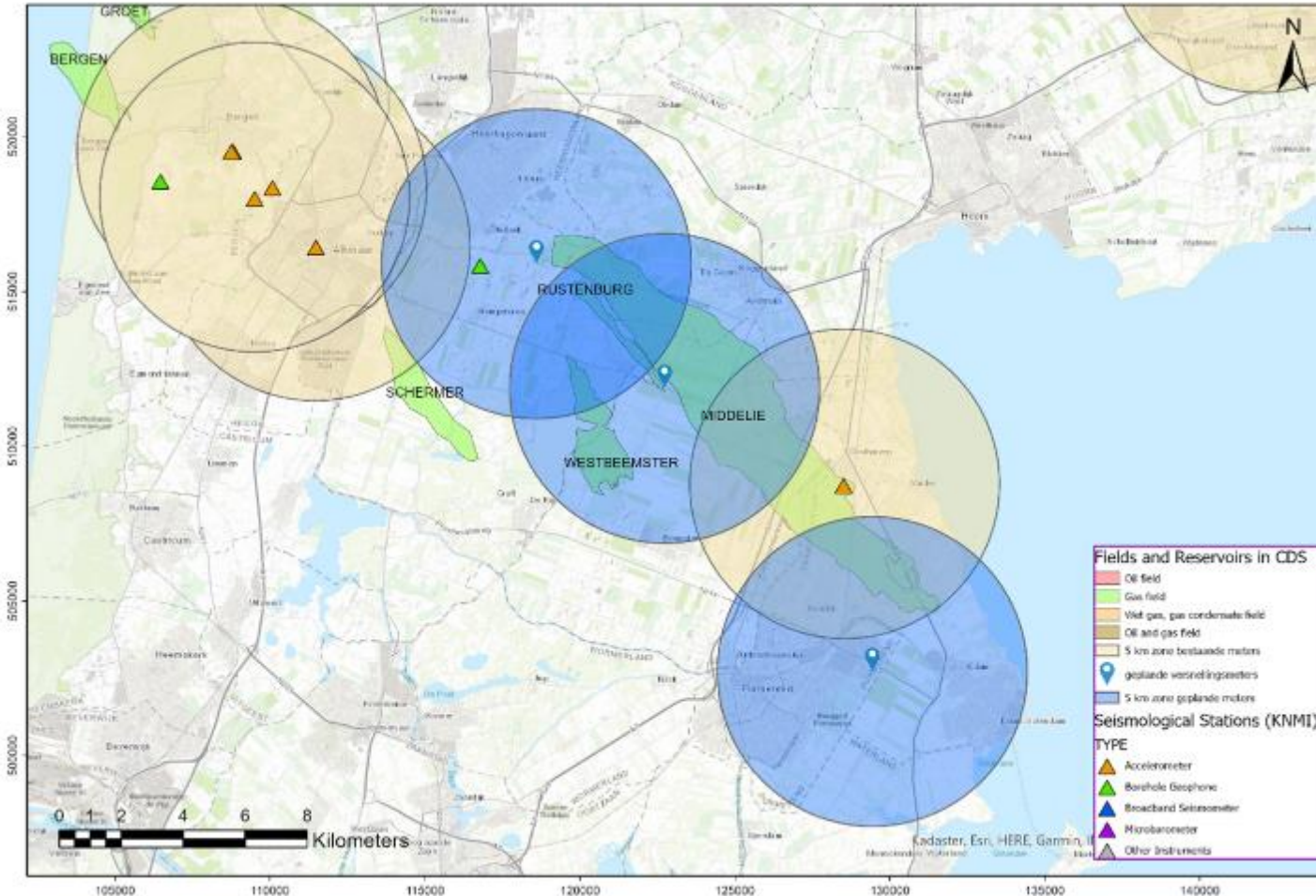


WAAROM VRAAGT NAM NIEUW WINNINGSPLAN AAN?

- Einddatum huidige winningsplan is in zicht
- Verlengen gaswinning tot 2039
- Dit winningsplan heeft betrekking op verlenging winningsduur, dus **geen** nieuwe gasboringen.



MONITORING BODEMBEWEGINGEN MIDDENLIE LOCATIE



- Monitoring dmv versnellingsmeters
- In 2021 extra meters geïnstalleerd (blauw)
- Per meter straal van 5 km
- Door NAM aangelegd, door KNMI goedgekeurd
- Waarneming vanaf $M 0,5$ (eis $M=1,5$)

MIDDELIE WINNINGSPLAN WAAR ZIJN WE IN DE PROCEDURE?

1 Indiening winningsplan

Het mijnbouwbedrijf dient een verzoek tot instemming met een winningsplan in bij de minister van Economische Zaken en Klimaat.

3 Uitzetten adviesverzoeken

SodM, TNO en Tcbb adviseren de minister over de aanvraag. Daarna vraagt de minister om advies bij de provincie(s), gemeente(n) en waterschap(pen). Tot slot geeft de Mijnraad advies en betreft daarbij de adviezen van de andere adviseurs.

5 Reageren op het ontwerp-instemmingsbesluit

Iedereen kan een zienswijze indienen op het ontwerp-instemmingsbesluit. Duur: 6 weken.

7 Beroep indienen Raad van State

Belanghebbenden die eerder een zienswijze indienden, kunnen tegen dit besluit beroep indienen bij de Raad van State. Duur: 6 weken

2 Ontvankelijkheidstoets

De minister onderzoekt of het winningsplan voldoet aan de gestelde voorwaarden en eisen.

4 Ontwerp-instemmingsbesluit

De minister stelt het ontwerp-instemmingsbesluit op. Alle documenten zijn online in te zien op mijnbouwvergunningen.nl en op openbaar toegankelijke locaties.

6 Definitief besluit

De minister verwerkt de zienswijzen en neemt een definitief besluit. Het definitieve besluit is online in te zien op mijnbouwvergunningen.nl en op openbaar toegankelijke locaties.

8 Uitspraak Raad van State

De Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State doet uitspraak op eventuele beroepen tegen het besluit.

Informatiemarkt voor inwoners door: EZK (SodM, Tcbb en NAM ook aanwezig)

NAM EN DE ENERGIETRANSITIE

VERGROENEN/VERDUURZAMEN GASWINNING

- ❑ Hergebruik van gasinfrastructuur (land en zee) voor duurzame energie
- ❑ Elektrificeren van gaswinning
- ❑ Hergebruik GZI > GZI Next
- ❑ Digitalisering: aansturen platforms op afstand

EIGEN INITIATIEVEN

- ❑ H2Gateway (Den Helder): waterstof productie uit offshore aardgas
- ❑ Waterstofopslag in lege gasvelden

BIJDRAGE AAN INNOVATIEVE PROJECTEN

- ❑ CCS (CO₂-opslag in lege Noordzee-velden)
- ❑ geothermie (kennismotor voor Shell)



NAM GOEDE BUUR

- Co-financiering leefbaarheidsprojecten en dorpsevenementen
- Eenmalige bijdrage in verduurzamingsprojecten van maatschappelijke accommodaties in de regio (bijv. zonnepanelen, LED, isolatie)
- Voor lokale/regionale initiatieven (stichtingen en verenigingen) binnen regio waar NAM actief is.
- www.nam.nl/over-nam/donatieprogramma



COMMUNICATIE / CONTACT NAM

NAM in de regio

- Aanwezig bij informatiemarkt EZK
- In 2023 Open Dag op NAM locatie Middellie

Contactpersonen NAM

- Martin Smit (0592-364757)
- Esther van Biezen (0592-362354)
- NAM-Communicatie@shell.com

Aanvraag donatie

- <https://www.nam.nl/over-nam/donatieprogramma>



BEDANKT VOOR UW INTERESSE! - ZIJN ER VRAGEN?





NAM