



NAM IN NOORD-HOLLAND



Toelichting op
winningsplan

bij
Dorpsraad Middemie

NAM

Dirk Jan Kuik
Martin Smit
Esther van Biezen



MENSEN VAN NAM



Dirk Jan Kuik
Petrofysicus



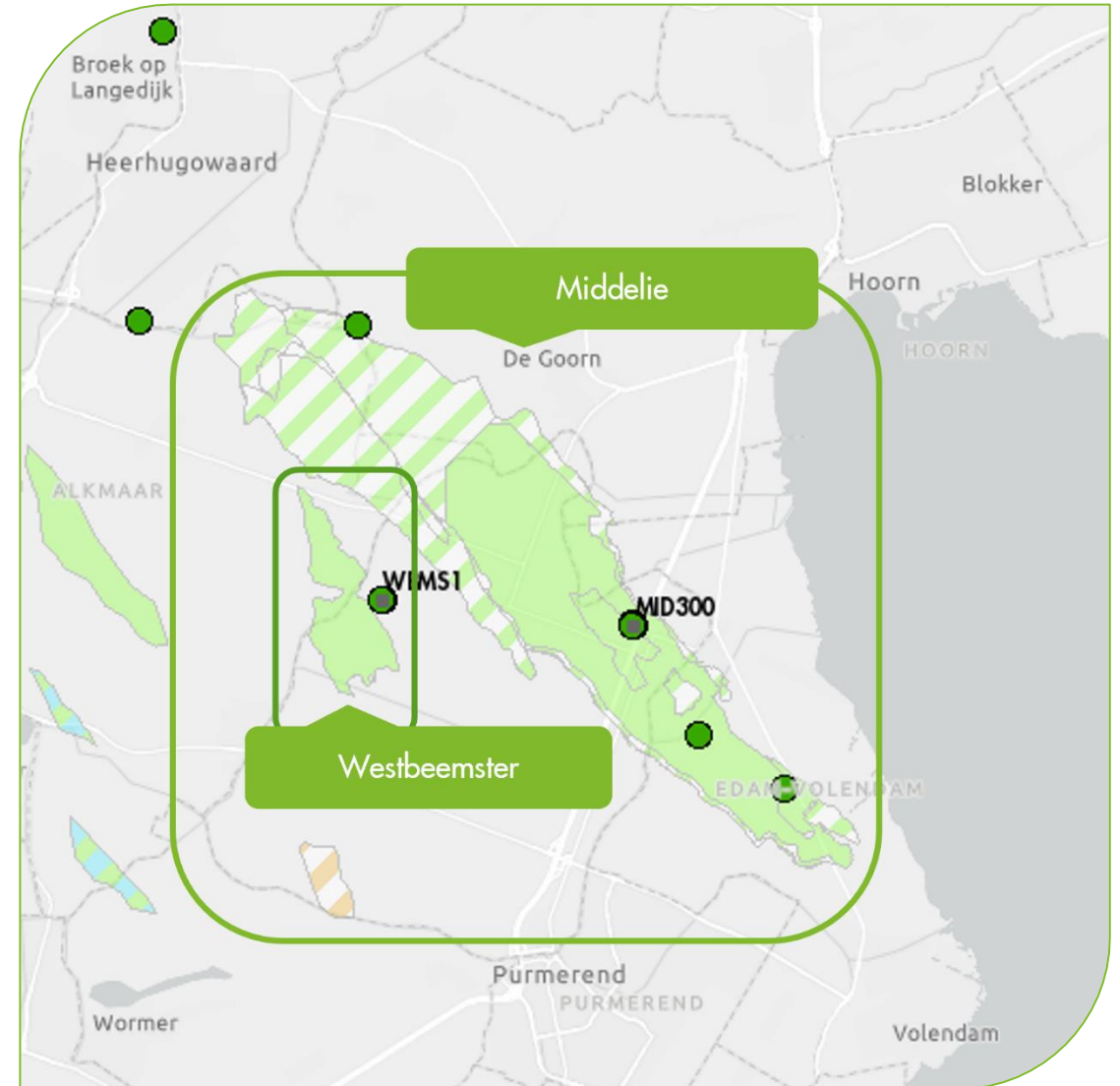
Martin Smit
Vergunningen &
Omgevingsmanagement



Esther van Biezen
Communicatie &
Relatiemanagement

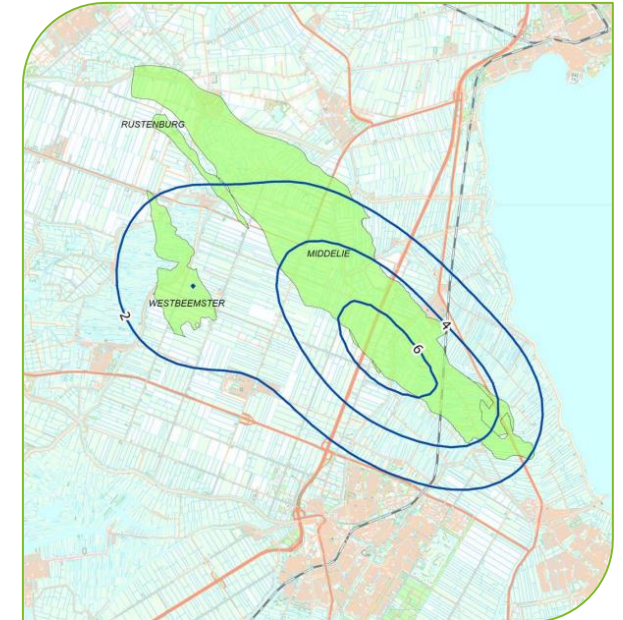
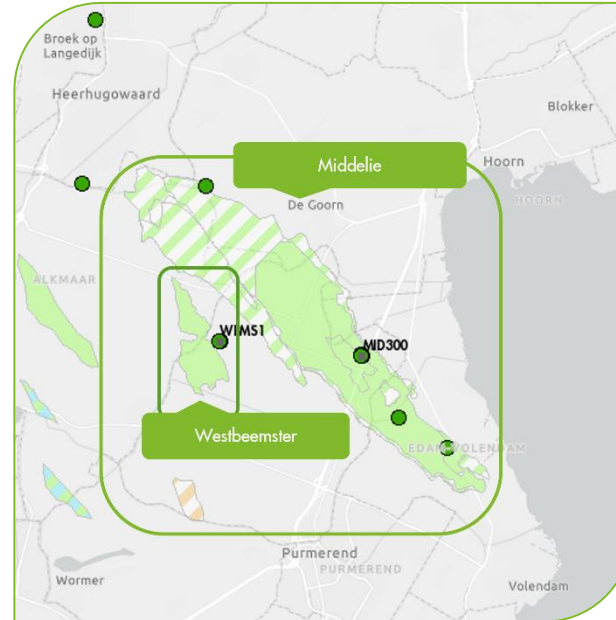
NAM DE LOCATIES

- NAM sinds jaren '60 actief in deze regio
 - Locatie Middellie-100 aan de Seevancksweg (opgeruimd)
 - Locatie Middellie-200 aan de Klemweg (opgeruimd)
- Gaswinning Middellie vanaf 1975
- WBMS-1 en MID-300 vanaf 2007 in productie
- Aardgas van locatie Westbeemster-1 via pijpleiding naar Middellie-300
- Gasbehandeling op Middellie-300 > naar Gasunie

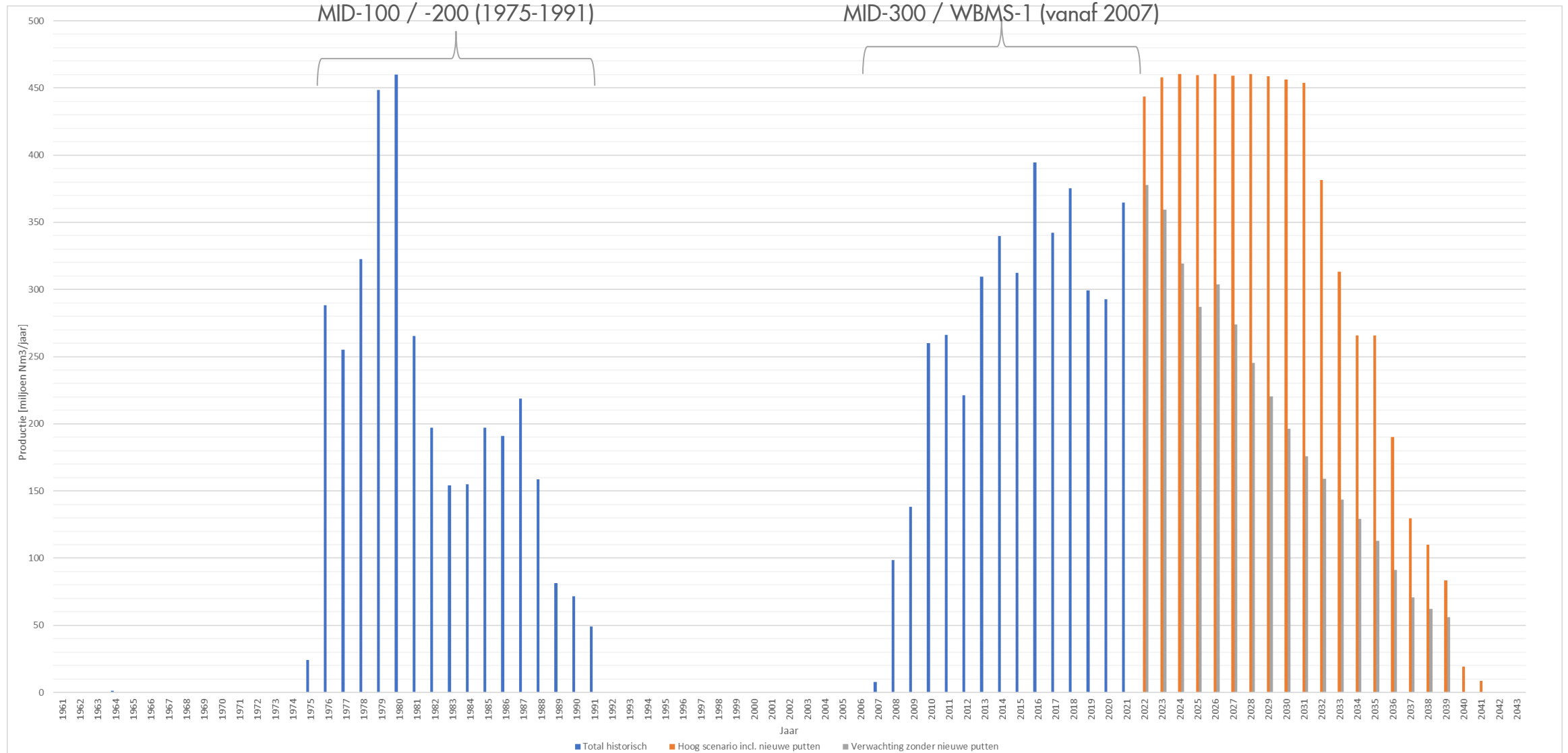


WINNINGSPLAN MIDDELIE

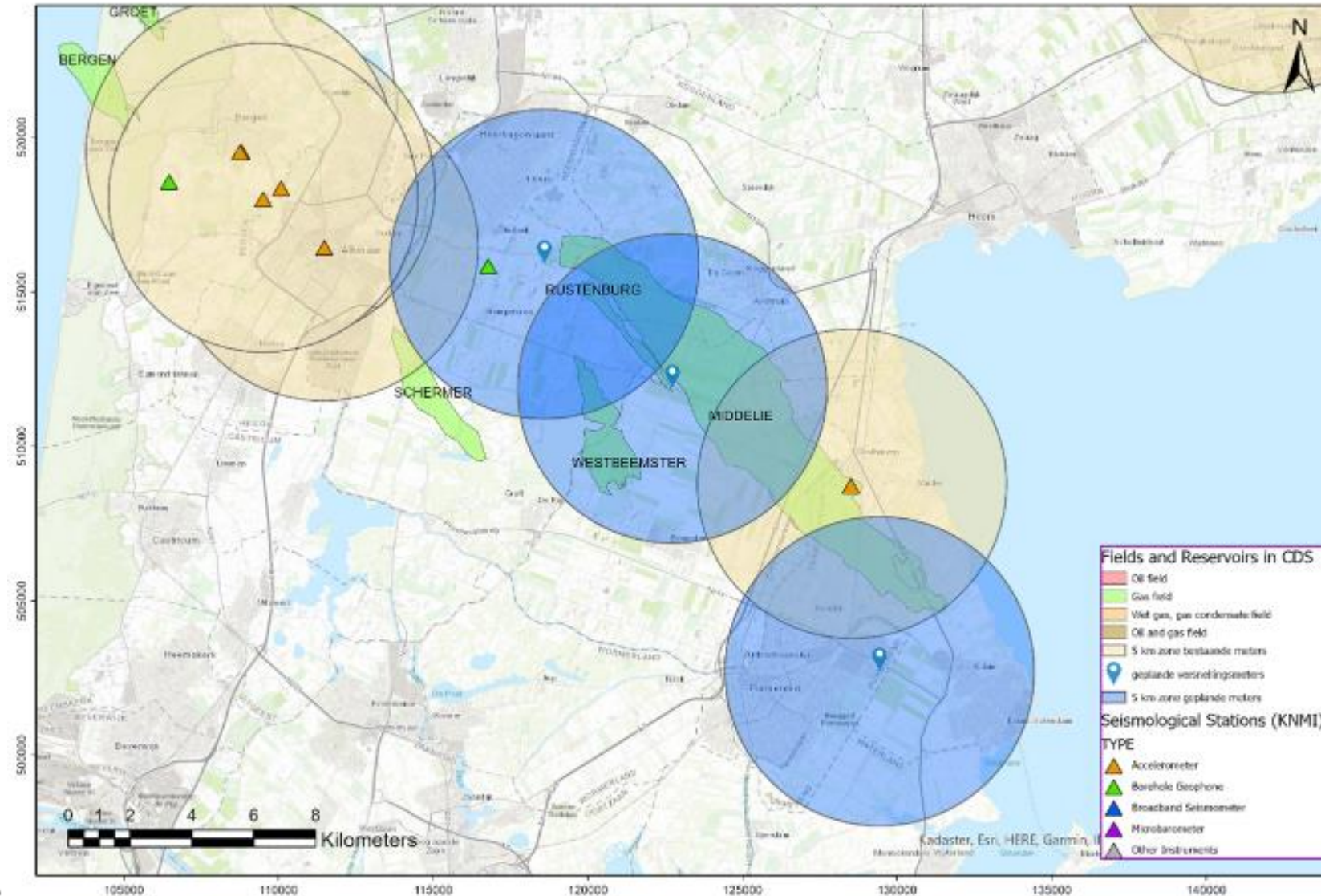
- Einddatum huidige winningsplan in zicht
- Belang gaswinning in Nederland
- **Continuering** bestaande productie tot 2035
- **Geen** nieuwe gasputten gepland
- **Minder CO₂ emissies** dan import gas
- Gasbehandeling volledig **geëlektrificeerd**
- Bodemdaling
 - 1975-2020: 4 cm gemeten diepste punt
 - 2020-2050: max 4 cm (kom) bij nieuwe putten
- Seismiciteit: 2 aardtrillingen in 50 jaar



GASPRODUCTIE MIDDENIE HISTORIE & VOORSPELLINGEN

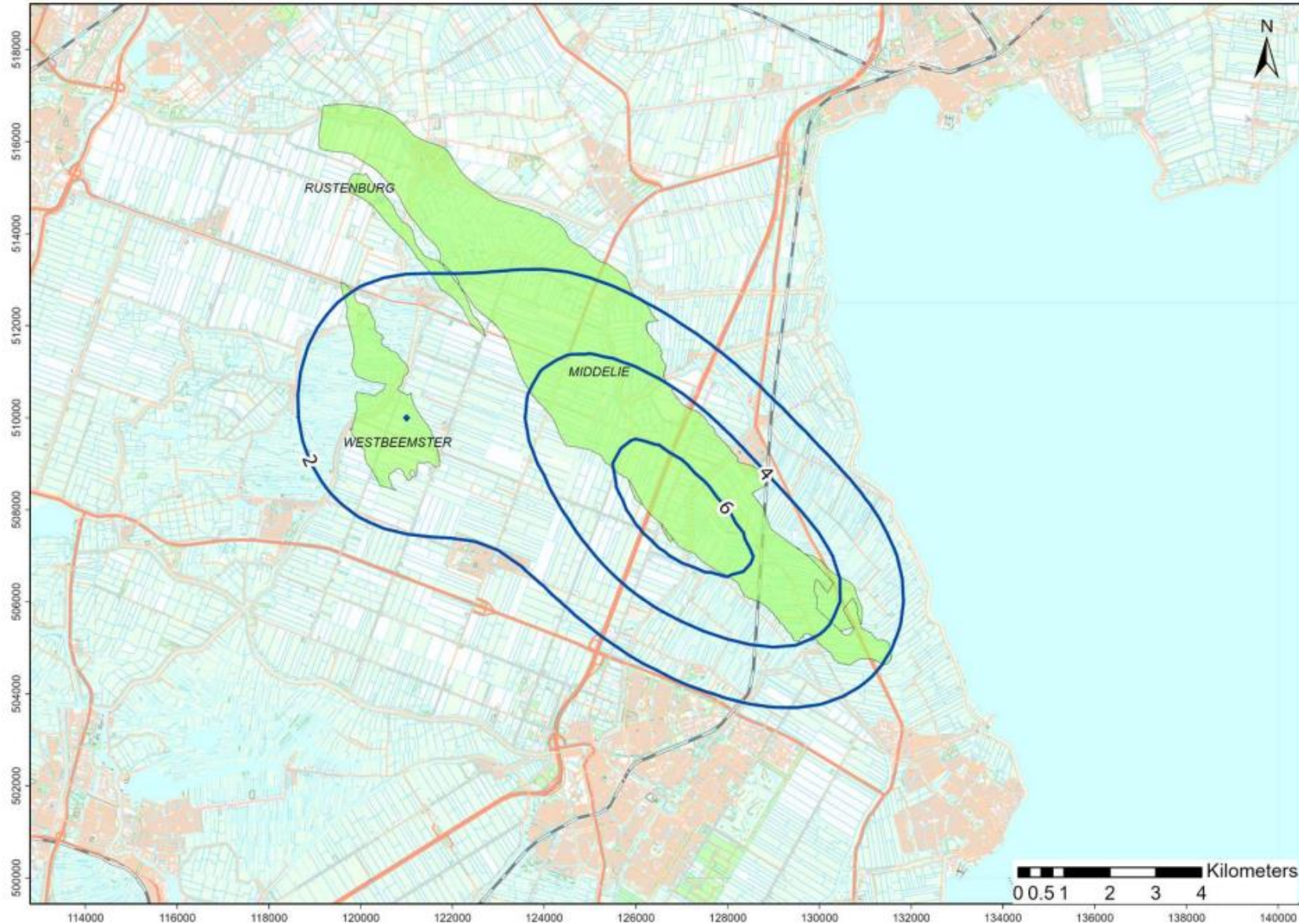


MONITORING BODEMBEWEGINGEN



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

BODEMDALING VOORSPELLING TOT 2050



- Voorspelling van de totale bodemdaling als gevolg van gaswinning in 2050 vanaf de start van de winning (1975).
- Film bodemdaling door gaswinning

COMMUNICATIE / CONTACT NAM

NAM in de regio

- Aanwezig bij informatiemarkt EZK en op verzoek gemeenten/dorpsraden
- In 2023 Open Dag op NAM locatie Middellie

Contactpersonen NAM

- Martin Smit
- Esther van Biezen
- NAM-Communicatie@shell.com

Schademeldingen en schade-afhandelingen

- Via één loket: www.commissiemijnbouwschade.nl

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



BEDANKT VOOR UW INTERESSE! - ZIJN ER VRAGEN?





NAM