

Aan de Staatssecretaris Mijnbouw
Cc Minister voor Klimaat en Energie
Cc Minister van Economische Zaken en Klimaat

Programma DG Groningen en
Ondergrond

Auteur

[Redacted]

TER BESLISSING

Datum

8 januari 2024

Kenmerk

PDGGO / 41059544

nota

Twee productielocaties Groningenveld op
waakvlam

Kopie aan

[Redacted]

Bijlage(n)

1. Gemiddelde effectieve etmaaltemperatuur en te leveren capaciteit in Nm³/uur
2. Fasering conform vaststellingsbesluit 2023-2024
3. Kamerbrief 'Twee productielocaties Groningenveld op waakvlam'

Parafenroute

[Redacted]

Aanleiding

- In het definitieve vaststellingsbesluit 2023-2024 is opgenomen dat met bestaande productielocaties op het Groningenveld in dit gasjaar in beperkte mate gas zal worden gewonnen als er sprake is van een gemiddelde effectieve etmaaltemperatuur van -6,5 graden Celsius of lager.
- Op grond van de 'infrastructuurnorm van de Europese verordening leveringszekerheid aardgas' geldt dat de leveringszekerheid moet zijn geborgd tot een gemiddelde effectieve etmaaltemperatuur van -15,5 graden Celsius in combinatie met uitval van het grootste productiemiddel, in dit geval gasopslag Norg. Wettelijk adviseur Gasunie Transport Services (hierna: GTS) geeft aan dat voor het huidige gasjaar de leveringszekerheid nog niet is geborgd als gasopslag Norg uitvalt bij een gemiddelde effectieve etmaaltemperatuur lager dan -6,5 graden Celsius. De productiemiddelen van gas kunnen op basis van het advies van GTS dan naar verwachting niet voldoende capaciteit leveren om in de gasvraag te voorzien.
- In het vaststellingsbesluit is opgenomen dat NAM de productielocaties opstart als sprake is van een gemiddelde effectieve etmaaltemperatuur van -6,5 graden Celsius of lager binnen een tijdshorizon van 3 dagen. Dit betreft de zgn. fase 2 zoals beschreven in het vaststellingsbesluit op pagina 28-30.
- Uit de publiek beschikbare gegevens van het KNMI blijkt dat in de komende 14 dagen op één dag een gemiddelde effectieve etmaaltemperatuur van lager dan -6,5 graden Celsius wordt verwacht. Dit betreft 9 januari 2024, waarop een gemiddelde effectieve etmaaltemperatuur van -6,63 graden Celsius wordt verwacht. Daarom is

het advies dat u de Kamer middels bijgevoegde Kamerbrief informeert dat twee productielocaties op het Groningenveld zullen worden opgestart.

Kenmerk
PDGGO / 41059544

Geadviseerd besluit

U kunt de Kamerbrief ondertekenen.

Kernpunten

- EZK en NAM hebben beide vastgesteld dat de grenswaarde van -6,5 graden Celsius is bereikt. KNMI heeft dit bevestigd.
- Er zullen twee productielocaties worden opgestart. Dit aantal is gebaseerd op tabel 3 van het vaststellingsbesluit 2023-2024. Deze tabel is ook opgenomen in bijlage 1 van deze nota.
- NAM heeft aangegeven voornemens te zijn de productielocaties Spitsbergen en Scheemderzwaag in te zetten. SodM ziet toe op de veiligheid.
- NAM zal worden verzocht de productielocaties weer te sluiten (fase 3) als uit de publiek beschikbare data van KNMI blijkt dat binnen een tijdshorizon van 14 dagen geen gemiddelde effectieve etmaaltemperatuur van -6,5 graden Celsius meer wordt verwacht. Zoals het er nu naar uitziet is dit reeds het geval op woensdag 10 januari. Na deze fase 3 wordt er weer teruggedaan naar fase 0.

Bijlage 1: Gemiddelde effectieve etmaaltemperaturen in °C en benodigde capaciteit bij uitval UGS Norg in Nm³/uur (een productielocatie heeft een capaciteit van ongeveer 250.000 tot 370.000 Nm³ /uur)

Kenmerk
PDGGO / 41059544

Gemiddelde effectieve etmaaltemperatuur in °C	Benodigde capaciteit in Nm³/uur bij uitval UGS Norg
-6,5	400.000
-7,5	760.000
-8,5	1.080.000
-9,5	1.440.000
-10,5	1.850.000
-11,5	2.250.000
-12,5	2.630.000
-13,5	3.000.000
-14,5	3.370.000
-15,5	3.720.000

Met het aantal locaties dat naar waakvlamniveau wordt gebracht kan de capaciteit worden geleverd zoals weergegeven in bovenstaande tabel als opregelen boven het waakvlamniveau noodzakelijk blijkt. NAM bepaalt op basis van de potentiële capaciteitsvraag welke productielocaties worden ingezet.

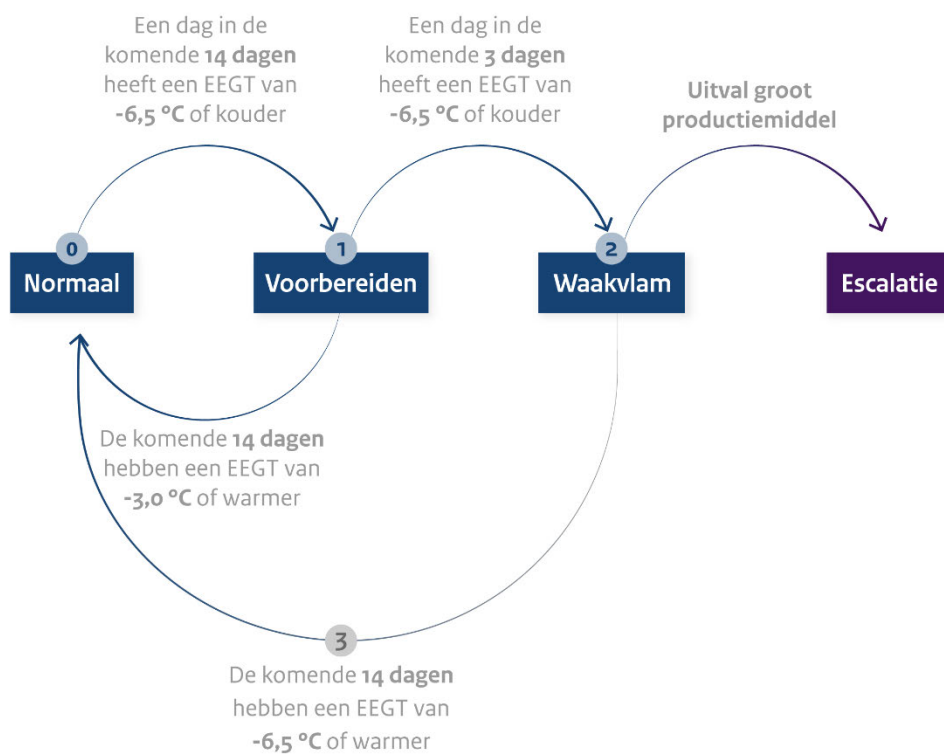
De tabel en tekst uit deze bijlage zijn overgenomen uit het vaststellingsbesluit 2023-2024.

Bijlage 2: Fasering conform vaststellingsbesluit 2023-2024

Kenmerk
PDGGO / 41059544

Fasering opstarten Groningenveld

Voorspelling in Effectieve Etmaalgemiddelde Temperatuur (EEGT)



Noot: op basis van de weersvoorspellingen van het KNMI kan het voorkomen dat direct moet worden overgegaan van fase 0 naar fase 2. In dat geval heeft NAM een kortere voorbereidingsdij.