

Aan het lid van Provinciale Staten
Mevr. K. Rutgers-Swartjes

Datum 17 juli 2024
Onderwerp Beantwoording Statenvragen van CDA over ondergrondse
verbindingen pMIEK 1.0 Groningen
Dossiernummer K69623
Documentnummer 2024-092044
Behandeld door Zwarts, Margriet
Telefoonnummer 06 29 65 52 23
E-mail M.C.Zwarts@provinciegroningen.nl
Antwoord op Schriftelijke Statenvragen van CDA over ondergrondse
verbindingen in pMIEK 1.0 Groningen
Bijlage -

Geachte mevrouw Rutgers-Swartjes,

Hierbij beantwoorden wij uw vragen over "ondergrondse verbindingen pMIEK 1.0 Groningen", zoals door u gesteld in de brief van 26 juni 2024. Mochten er na deze beantwoording verdere inhoudelijke vragen zijn dan kan de fractie contact opnemen met Team Energie: energie@provinciegroningen.nl.

1. Kunt u bevestigen dat de brief enkel versie 1.0 betreft en dat er nog geen inzage is in het uitvoeringsprogramma versie 2.0?

Dit kunnen wij bevestigen. [Onze brief](#) gaat over het uitvoeringsprogramma van het pMIEK 1.0. Het pMIEK 1.0 is op 20 juni 2023 door Gedeputeerde Staten vastgesteld. Het uitvoeringsprogramma van het pMIEK 1.0 is 18 juni jl. vastgesteld. Het pMIEK 2.0 wordt februari 2025 vastgesteld, hierop volgt een geactualiseerd uitvoeringsprogramma.

2. Er wordt gesproken over het ondergronds aanleggen van alle 110 kV verbindingen. Wij missen de visie op het ondergronds aanleggen van de 220 kV- en 380 kV-tracés. Kan deze visie worden gedeeld?

De visie van het college is dat alle nieuwe hoogspanningsverbindingen, zowel de 110 kV als ook de 220 kV en 380 kV-tracés, ondergronds moeten worden aangelegd om het unieke landschap van Groningen te behouden. Deze visie blijkt uit ons hoofdlijnenakkoord "Veur Mekoar".

Het Rijk en TenneT hebben echter aangegeven de 220 kV en 380 kV verbindingen om technische en financiële redenen niet ondergronds aan te kunnen en willen leggen.

Het Rijksbeleid, dat vastgelegd is in het Programma Energiehoofdstructuur (PEH) en de concept NOVI (nationale omgevingsvisie), stelt dat nieuwe hoogspanningsverbindingen op land in het landelijke transportnetwerk met

een spanning van 220 kV en 380 kV in beginsel bovengronds en als wisselstroomverbindingen worden aangelegd.

TenneT geeft aan dat het ondergronds aanbrengen van een hoogspanningsverbinding van 220 kV en 380 kV een aantal risico's heeft:

- Verhoogde risico's met betrekking tot leveringszekerheid en elektrotechnisch gedrag, en daarmee de stabiliteit van het energiesysteem;
- Langere storingstijden: de reparatietijd van een ondergrondse kabelverbinding ten opzichte van een bovengrondse verbinding is significant langer;
- Vanwege het cruciale belang voor de Nederlandse en Europese energievoorziening is het onaanvaardbaar om delen van interconnectoren, de landelijke ring of rechtstreekse verbindingen tussen de interconnectoren en de landelijke ring ondergronds aan te leggen.

Tot dusver heeft bovenstaande er toe geleid dat we hierover met het Rijk en TenneT in gesprek zijn, waarbij TenneT en het Rijk deze overwegingen meenemen in de afweging van ons verzoek om nieuwe hoogspanningslijnen ondergronds te brengen.

3. Is het college het met het CDA eens dat als er uitvoering gegeven wordt aan het hoofdlijnenakkoord ook deze tracés ondergronds moet worden aangelegd?

De visie van het college, zoals genoemd in ons hoofdlijnenakkoord "Veur Mekoar", is dat er in onze provincie geen plek is voor nieuwe bovengrondse leidingen. Het college geeft uitvoering aan het hoofdlijnenakkoord door samen met TenneT en het Rijk te onderzoeken waar het mogelijk is nieuwe verbindingen ondergronds aan te leggen. Waar dat niet mogelijk is, onderzoeken we of bestaande verbindingen ondergronds gebracht kunnen worden ter compensatie van nieuwe bovengrondse verbindingen. Zo zorgen wij er voor dat er per saldo geen nieuwe bovengrondse verbindingen bijkomen in onze provincie.

Wij vertrouwen erop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Hoogachtend,
Gedeputeerde Staten van Groningen:

René Paas, voorzitter

Hans Schrikkema, secretaris