M 43/30-9-2019
punt 9

Forum voor Democratie

VERWORPEN

Motie
Moratorium Wiebelstroom Noord - Holland

Provinciale staten van Noord-Holland, in vergadering bijeen op 30 september 2019, te Haarlem, ter behandeling van **Startnotities Regionale Energiestrategieën (VD-65)**

constaterende dat:

- Uit de systeemstudie energie-infrastructuur Noord - Holland blijkt dat er in Noord - Holland op grote schaal knelpunten zullen ontstaan op twee niveaus:
    1. Hoogspanningsnet: In NH-Noord en rond Amsterdam ontstaat er op korte termijn al bij 37% van de bestaande 150 kV-stations een capaciteitsknelpunt en dat loopt in 2050 op naar 90-95%. Ongeveer 85% van die stations kampt in 2050 met een vraagknelpunt (door lokaal te hoge consumptie) en afhankelijk van het toekomstscenario kampt 50 tot 95% met een aanbod knelpunt (door lokaal teveel aanbod van zonne/windenergie). Tenminste 50% van de stations heeft in 2050 zowel een aanbod- als vraagknelpunt, op verschillende momenten in het jaar. Ook een deel van de 150 kV-verbindingen (TenneT) vertoont knelpunten in de scenario's, met name verbindingen die de toe- en afvoer van elektriciteit naar en van NH-Noord verzorgen.
    2. Midden- en laagspanningsnet: Ook de Liander-netten van 50 kV en lager vertonen op grote schaal capaciteitsknelpunten in de scenario's. Afhankelijk van het toekomst- scenario vertoont 35-50% van de circa 200 onderverdeelinstallaties in 2050 een capaciteitsknelpunt. Dat geldt daarnaast voor 60-80% van de circa 11.500 midden- spanningsruimtes.

overwegende dat:

- de ongebreidelde groei van intermitterende en wiebelige energiebronnen in onze provincie een onverantwoord risico vormt voor de leveringszekerheid van elektriciteit;
- grote delen van Noord - Holland in de problemen kunnen komen wanneer er ongebreideld en zonder visie en kennis van zaken zonne- en windparken worden aangesloten op het huidige stroomnet.
- bij eventuele herhaaldelijke stroomstoringen tengevolge van het overladen van het stroomnet dit de economie in Noord - Holland niet ten goede komt en de aantrekkingskracht voor bedrijven zich in Noord - Holland te vestigen zal afnemen en bestaande bedrijven zou kunnen wegjagen.
- in het uiterste geval de grootschalige aansluiting van intermitterende bronnen kan leiden tot 'black-outs' met potentieel catastrofale gevolgen.

Verzoekt Gedeputeerde Staten, tot nader order geen nieuwe vergunningen voor wind- en zonneparken te verlenen totdat er landelijk bevredigende oplossingen beschikbaar zijn die dit risico mitigeren,

en gaan over tot de orde van de dag.

Ondertekening,

Ralf Dekker
Forum voor Democratie