

POSTBUS 3007 | 2001 DA HAARLEM

De Minister van Klimaat en Energie
Postbus 20401
2500 EK 'S-GRAVENHAGE

Gedeputeerde Staten

Uw contactpersoon

M.C.E. van de Ven
BEL/RO

Telefoonnummer +31 235143858
venm@noord-holland.nl

1 | 4

**Betreft: Provinciale Meerjarenprogramma's Infrastructuur Energie
en Klimaat Noord-Holland Noord en Noord-Holland Zuid**

Verzenddatum

10 MAART 2023

Kenmerk

1984647/1984662

Excellentie,

Uw kenmerk

Hierbij bieden wij u de provinciale Meerjarenprogramma's Infrastructuur Energie en Klimaat (pMIEK's) van Noord-Holland Noord en Noord-Holland Zuid aan. Deze Meerjarenprogramma's geven sturing aan het energiesysteem van de toekomst in de provincie Noord-Holland en zijn afgestemd met de netbeheerders Liander, TenneT en Gasunie.

Het elektriciteitsnetwerk in Noord-Holland kent grote problemen met netcongestie. Dit wordt veroorzaakt door een sterke groei van het elektriciteitsverbruik ten gevolge van economische ontwikkelingen en verduurzaming van woningen, bedrijvigheid, industrie en mobiliteit en door toename van duurzame elektriciteitsopwekking (zon en wind). De netcongestie remt in ernstige mate de economische en maatschappelijke ontwikkeling en de verduurzaming van Noord-Holland.

Taskforce Energie Infrastructuur Noord-Holland

De provincie, netbeheerders Liander en TenneT en gemeenten werken samen in de Taskforce Energie-infrastructuur Noord-Holland om de acute netcongestie te verminderen door het versnellen van de geplande uitbreidingen van het elektriciteitsnet en het stimuleren van slimme energie oplossingen bij netcongestie. Daarnaast werken we aan een programmering van het toekomstig regionale energiesysteem zoals door rijk, provincies, gemeenten en waterschappen is afgesproken in de overkoepelende interbestuurlijke afspraken Klimaat en Energie ("Schouder aan schouder voor het klimaat").

In Noord-Holland Noord zijn we in maart 2022 gestart met de pilot integraal programmeren. De uitkomsten van deze pilot hebben wij in oktober 2022 gepubliceerd. In Noord-Holland Zuid zijn we in november 2022 van start gegaan met de programmering van het energiesysteem. De voorliggende pMIEK's zijn resultaat van deze programmering en bevatten de prioritaire projecten voor het toekomstig energiesysteem. Deze pMIEK's zijn tot stand gekomen in nauwe samenwerking met de netbeheerders, gemeenten, waterschappen, rijk en regionale stakeholders, zoals bedrijvenverenigingen.

Postbus 3007
2001 DA Haarlem
Telefoon (023) 514 3143

Houtplein 33
2012 DE Haarlem
www.noord-holland.nl
Kvk-nummer 34362354
Btw-nummer NL.0010.03.124.B.08

Het pMIEK voor Noord-Holland Zuid heeft op dit moment nog een concept status omdat wij dit document nog voor een reactie aan gemeenten voorleggen. Indien de reacties van gemeenten hierom vragen sturen wij u in juni 2023 een addendum op de pMIEK van Noord-Holland Zuid. In het pMIEK voor Noord-Holland Noord zijn de reacties van de omgeving al verwerkt.

Prioritaire projecten

Programmeren en sterker sturen op investeringen in het energienetwerk betekent dat er keuzes gemaakt moeten worden. U heeft provincies gevraagd om een lijst van regionale prioritaire projecten voor de energie-infrastructuur vast te stellen. Het pMIEK bevat deze lijst van prioritaire projecten op regionaal niveau. Het betreft daarbij zowel randvoorwaardelijke projecten die reeds gepland staan, als projecten die noodzakelijk zijn voor het realiseren van het energiesysteem van de toekomst.

Wij willen u vragen om de volgende twee provinciale MIEK-projecten vanwege hun nationaal belang op te nemen in het nationale MIEK programma:

- Regionaal waterstof distributienet NZKG (plus verkenning Zaanstad);
- Aantakking van Den Helder op het nationale waterstofnetwerk Nederland.

Tweejaarlijks proces

De pMIEK projecten omvatten de maatschappelijke prioriteiten. De netbeheerders besluiten uiteindelijk op navolgbare wijze of de investeringen worden opgenomen in de IPs en welke tijdsplanning hoort bij de uitvoering. Wij gaan het pMIEK elke twee jaar aanpassen en vaststellen. Het pMIEK vormt daarmee input voor het tweejaarlijkse investeringsplan van de netbeheerders. U heeft aangegeven dat de pMIEK's een juridische borging krijgen in de Energiewet, waarmee de rol van provincies juridisch wordt verankerd.

Wij hebben het voornemen om samen met gemeenten, netbeheerders en andere stakeholders een uitvoeringsprogramma op te stellen om de uitvoering van de pMIEK projecten te versnellen, flankerend beleid te ontwikkelen (bijvoorbeeld om slimme oplossingen te stimuleren) en onderzoek te doen naar de wenselijkheid van bepaalde ontwikkelingen in het toekomstig energiesysteem (bijvoorbeeld kleine elektrolyzers). Wij gaan graag met uw ministerie in gesprek over het uitvoeringsprogramma om te borgen dat ons uitvoeringsprogramma input levert aan de beleidsagenda's en juridische en financiële instrumenten van het rijk.

Nationaal Plan Energiesysteem en Financiering slimme oplossingen

Graag vragen wij uw aandacht voor de inrichting van het toekomstig energiesysteem en de financiering van slimme oplossingen in het toekomstig energiesysteem. Deze onderwerpen lichten wij hieronder toe.

U werkt in het Nationaal Plan Energiesysteem (NPE) aan een visie op het energiesysteem van de toekomst. Wij willen daar graag een bijdrage aan leveren en vragen u om op zo kort mogelijke termijn een concreet plan te presenteren. Het plan dat u ontwikkelt heeft immers direct doorwerking op het regionale energiesysteem en vormt daarmee een basis voor een programmering van het regionaal systeem. Het NPE vormt een belangrijke pijler voor het uitvoeringsprogramma en de pMIEK 2.0 (2025).

Het uitgangspunt van de Noord-Hollandse pMIEK's is om zo efficiënt mogelijk om te gaan met de huidige elektriciteitsnetten. Waar mogelijk worden slimme oplossingen zoals collectieve smart grids op bedrijventerrein en batterijoplossingen ingezet om het net te ontlasten. Wij denken dat deze slimme oplossingen een belangrijk onderdeel gaan vormen van het toekomstig energiesysteem. Het is financieel, maatschappelijk en ruimtelijk ongewenst om de elektriciteitsnetten ongeremd uit te breiden. De Taskforce Energie-Infrastructuur Noord-Holland verleent subsidies voor slimme oplossingen, geeft advies aan bedrijven en organiseert kennisbijeenkomsten.

In de pMIEK's is de afweging gemaakt om prioriteit te geven aan energie-infrastructuur projecten nabij energieknooppunten waar veel verschillende maatschappelijke functies tot ontwikkeling komen. Dit heeft tot gevolg dat er na 2030 in overige gebieden en het landelijk gebied extra nadruk wordt gelegd op investeringen in slimme oplossingen. Deze investeringen vragen om extra financiële ondersteuning. Netuitbreidingen worden immers maatschappelijk gefinancierd via de aansluitvergoeding (vastrecht aansluiting) die aan de netbeheerders wordt betaald, terwijl investeringen in slimme oplossingen voor rekening komen van de initiatiefnemer.

Wij vragen u een visie op de financiering van de slimme oplossingen en een bijdrage hieraan te doen via het klimaatfonds om deze oplossingen te ondersteunen.

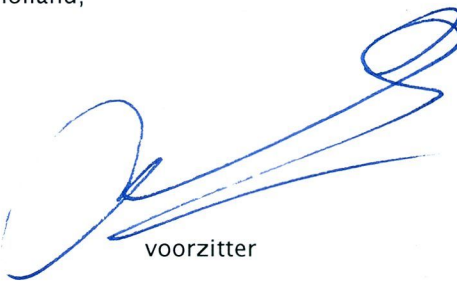
Tot slot

Wij verwachten dat deze pMIEK's een bijdrage leveren aan het integrale energiesysteem van de toekomst. Wij werken graag met u en alle andere partners samen aan de ontwikkeling van ons toekomstig energiesysteem en de uitbreiding van de energie-Infrastructuur.

Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten van Noord-Holland,


provinciesecretaris
R.M. Bergkamp


voorzitter
A.Th.H. van Dijk

4 bijlagen

- Energievisie Noord-Holland Noord
- Concept-Energievisie Noord-Holland Zuid
- Provinciaal Meerjarenprogramma Infrastructuur Energie en Klimaat Noord-Holland Noord
- Concept-Provinciaal Meerjarenprogramma Infrastructuur Energie en Klimaat Noord-Holland Zuid