

POSTBUS 3007 2001 DA HAARLEM

Provinciale Staten van Noord-Holland
door tussenkomst van de statengriffier mw. drs. K. Bolt
Dreef 3, tweede etage
2012 HR Haarlem

Gedeputeerde Staten

Uw contactpersoon

dhr M.J. Berkhout
BU/DB

Telefoonnummer +31235145025
berkhoutm@noord-holland.nl

INGEKOMEN - 3 MAART 2017

1 | 6

Betreft: Advies Initiatiefvoorstel Echt Groene Stroom voor provincie
Noord-Holland van CU-SGP

Verzenddatum

- 2 MAART 2017

Geachte leden,

Kenmerk

892532/913518

Uw kenmerk

Op 21 november 2016 hebben wij, via de Statengriffie, van de fractie CU-SGP een initiatiefvoorstel "Echt Groene Stroom voor de provincie Noord-Holland" ontvangen. Op 20 december 2016 hebben wij u laten weten meer tijd nodig te hebben voor het uitbrengen van een gedegen advies over dit voorstel. In deze brief adviseren wij uw Staten ten aanzien van dit initiatiefvoorstel.

In het initiatiefvoorstel gaat de CU-SGP in op de levering van de energiebehoefte van de provincie Noord-Holland, waarbij specifiek aandacht wordt gevraagd voor de wijze van opwekken van deze energie. De CU-SGP vraagt daarbij nadrukkelijk aandacht voor het inkopen van duurzaam opgewekte energie en vraagt daarbij hierover gericht afspraken te maken met de leverancier.

Advies Gedeputeerde Staten

Concluderend adviseren wij in beginsel positief op dit initiatiefvoorstel. Wij plaatsen echter wel kanttekeningen bij een aantal aannames in het initiatiefvoorstel aangezien deze afwijken van onze huidige wijze van inkopen en onze huidige wijze van verduurzamen van de ingekochte energie. Om die reden zullen wij het voorstel niet volledig overnemen. Dit zullen wij hierna toelichten.

Allereerst beschrijven wij het huidige contract en de verduurzaming van het elektriciteitsgebruik. Daarna zullen wij reageren op het stappenplan dat door de CU-SGP wordt aangedragen. Wij richten ons hierbij uitsluitend op het elektriciteitscontract.

Postbus 3007
2001 DA Haarlem
Telefoon (023) 514 3143
Fax (023) 514 3030

Houtplein 33
2012 DE Haarlem
www.noord-holland.nl

Het huidige contract, afgesloten door de Rijksoverheid, waarin wij participeren, loopt bij E.ON. Uniper is het afgesplitste bedrijf van E.ON waarin de conventionele productie van elektriciteit (onder andere middels kolen- en gascentrales) is ondergebracht. In september vorig jaar heeft Uniper een zelfstandige notering aan de beurs gekregen en E.ON heeft een belang gehouden van 47%, waarmee Uniper (gedeeltelijk) is losgekoppeld van E.ON. De door Uniper opgewekte elektriciteit wordt geleverd aan het elektriciteitsnet en verkocht aan klanten waaronder het leveringsbedrijf E.ON, andere energiebedrijven of verhandeld via de beurs.

E.ON is leverancier van de elektriciteit en factureert de verbruiken. E.ON koopt elektriciteit en wekt duurzame elektriciteit op en verkoopt elektriciteit aan haar klanten. De herkomst van de elektriciteit die wordt verbruikt door de provincie is bepaald aan de hand van de door het Rijk ingekochte Garanties van Oorsprong (GvO). GvO's zijn certificaten die de herkomst van elektriciteit garanderen. Voor iedere opgewekte megawatt uur wordt één GvO uitgegeven. GvO's worden alleen uitgegeven voor duurzaam opgewekte elektriciteit afkomstig van bijvoorbeeld windmolenparken, biomassacentrales en zonneparken.

De Rijksoverheid heeft voor de deelnemers aan haar contract, waaronder provincie Noord-Holland, voor het leveringsjaar 2016 GvO's ingekocht van Europese en Nederlandse windmolenparken. De elektriciteit die de provincie Noord-Holland gedurende 2016 heeft verbruikt is met andere woorden afkomstig van Europese windmolenparken. (zie bijlage Certificaat)

Het elektriciteitscontract met E.ON loopt tot eind 2017. Het Rijk heeft besloten geen gebruik te maken van de optie om het contract te verlengen voor de jaren 2018 en 2019. Op 25 november jongstleden heeft het Rijk een Europese aanbesteding gepubliceerd om een nieuw leveringscontract voor elektriciteit aan te gaan. Ook de provincie Noord-Holland is deelnemer aan deze aanbesteding en zal onder het nieuwe leveringscontract elektriciteit afnemen voor de jaren 2018 en 2019. In de nieuwe aanbesteding wordt leveranciers gevraagd om elektriciteit en GvO's te leveren afkomstig van Europese of Nederlandse windmolenparken of zonneparken. Deze GvO's hoeven niet afkomstig te zijn van eigen productie-installaties, maar kunnen door de leverancier ook van derden worden ingekocht. E.ON kan in theorie wederom de leverancier worden.

Het initiatiefvoorstel "Echt groene stroom voor de provincie Noord-Holland" refereert aan het stroometiket van de leverancier. Het stroometiket maakt duidelijk waar de stroom vandaan komt die door de leverancier wordt geleverd.

Echter door het separaat aankopen van GvO's, een consequentie van de wijze waarop de elektriciteit door het Rijk is aanbesteed, is het stroometiket van de leverancier (zie het schema in het initiatiefvoorstel op pagina 2) niet van toepassing op de provincie Noord-Holland. Het stroometiket is vooral belangrijk voor klanten die niet zelf de verduurzaming organiseren.

Pas wanneer de provincie Noord-Holland zou hebben geëist dat de (duurzaam) geleverde stroom ook zelf door de leverancier moet zijn opgewekt (dus ook niet via door haar verkregen GvO's) is het stroometiket van meer betekenis.

De stelling dat de GvO's afkomstig zouden zijn van Noorse waterkrachtcentrales is onjuist. In 2016 heeft de Rijksoverheid uitsluitend GvO's aangekocht van Europese en Nederlandse windmolenparken.

In het initiatiefvoorstel wordt verwezen naar "het daadwerkelijk bijdragen aan het vergroten van het aandeel hernieuwbare energie" en in die context naar het stappenplan van WISE (World Information Service on Energy). Naast de mogelijkheden om zelf elektriciteit op te wekken, wordt gestimuleerd om een "groene" leverancier te kiezen, waarbij wordt verwezen naar de ranking welke is te vinden via de website van de Consumentenbond. Dus naast het inkopen van een groen product (elektriciteit opgewekt middels windmolens) wordt van de energieleverancier verwacht dat zij bijdraagt aan het verduurzamen van het energielandschap. Wij constateren dat er verschillende manieren zijn om leveranciers te classificeren of te beoordelen op hun bijdrage aan het verduurzamen van het energielandschap en dat daarover nog veel discussie bestaat. Bovendien worden tal van initiatieven en nieuwe projecten ontwikkeld door andere partijen dan energieleveranciers.

Het volgende advies dat door WISE wordt gegeven is om samen met de leverancier een plan op te stellen voor het realiseren van additioneel duurzaam productievermogen, waarbij wordt verwezen naar het voorbeeld van de NS. In Nederland heeft slechts een beperkt aantal leveranciers eigen productiecapaciteit en de vraag is in hoeverre een dergelijke uitvraag in strijd is met de (Europese) aanbestedingsrichtlijnen. Bovendien is het verbruik van de NS bijna 100 maal hoger dan ons verbruik, waardoor zij relatief meer invloed op de leverancier kan uitoefenen.

Hieronder geven wij per voorgesteld besluit uit het initiatiefvoorstel een nadere toelichting.

1. de stroominkoop van de provincie zo vorm te geven dat het bijdraagt aan de vergroting van het duurzame productievermogen in Nederland;

In de komende periode zullen wij onderzoeken of er naast het samen werken met de leverancier, andere manieren voor de provincie Noord-Holland mogelijk zijn om de verduurzaming van het Nederlandse energielandschap te stimuleren. Alternatieven kunnen bijvoorbeeld zijn: Het uitbreiden van eigen opwekcapaciteit en het sluiten van Power Purchase Agreements¹ rechtstreeks met initiatiefnemers van nieuwe duurzame energieprojecten. Wie de leverancier wordt is daarmee van secundair belang. Over de resultaten van dit onderzoek zullen wij u informeren.

2. GS opdracht te geven met haar energieleverancier zo spoedig mogelijk, doch uiterlijk per 1-7-2017, afspraken te maken waarin is vastgelegd dat:

- **additioneel duurzaam productievermogen wordt gerealiseerd ter grootte van minimaal het elektriciteitsverbruik van de provincie Noord-Holland, met daarbij opgenomen een einddatum en duidelijk omschreven mijlpalen;**

Met de huidige leverancier is reeds afgesproken dat wij uitsluitend groene energie afnemen. Dit is geborgd doordat ons afgenomen vermogen is omgezet in Garanties van Oorsprong (GvO's). Met deze certificaten is gegarandeerd dat de geleverde energie afkomstig is uit opgewekte windenergie van Europese windmolenparken. Vooralsnog lijkt het wenselijk om bij de toekomstige energie afname in te zetten op een alternatieve wijze van uitbreiden van de eigen opwekcapaciteit. Hiervoor zal zoals aangegeven onder besluit 1 een nader onderzoek worden verricht.

- **gedurende de periode waarin het additionele vermogen nog niet operationeel is de leveranciers stroom uit andere duurzame bronnen gebruikt en de fysieke stroom hierbij samen met de hieraan verbonden garanties van oorsprong (GvO's) inkoopt;**

De huidige door ons aangekochte GvO's hebben als oorsprong Europese windmolenparken. Dit is reeds een duurzame bron. Daarnaast loopt het contract met de huidige leverancier eind 2017 af, waardoor wij op dit moment geen nut en aanleiding zien om hierover met de huidige leverancier andere afspraken te maken.

¹ Power Purchase Agreements = Een lange termijn overeenkomst tussen de verkoper van energie en de koper.

3. **wanneer het niet mogelijk blijkt bovenstaande afspraken te maken met de huidige leverancier, GS opdracht te geven om PS voor 1-7-2017 een voorstel te doen over:**
- **het zo spoedig mogelijk, doch uiterlijk per 31-12-2017, beëindigen van het contract met de bestaande leverancier;**

Zoals aangegeven loopt het huidige contract met onze energieleverancier af eind 2017. Voor onze energie inkoop maken wij gebruik van het inkoopcontract van de Rijksoverheid. Het Rijk heeft besloten geen gebruik te maken van de optie om het contract te verlengen voor de jaren 2018 en 2019.

- **het contracteren van een leverancier die minimaal een voldoende scoort in het onderzoek naar duurzaamheid van de Nederlandse stroomleveranciers, met inachtneming van bovenstaande afspraken.**

Op 25 november jongstleden heeft het Rijk een Europese aanbesteding gepubliceerd om een nieuw leveringscontract voor elektriciteit aan te gaan. Wij zijn ook deelnemer aan deze aanbesteding en zullen onder het nieuwe leveringscontract elektriciteit afnemen voor de jaren 2018 en 2019. In de nieuwe aanbesteding wordt leveranciers gevraagd om elektriciteit en GvO's te leveren afkomstig van Europese of Nederlandse windmolenparken of zonneparken. Deze GvO's hoeven niet afkomstig te zijn van eigen productie-installaties maar kunnen door de leverancier ook van derden worden ingekocht. WISE is positief over de opgenomen doelstellingen in het contract. Zij geven aan dat er goed is nagedacht over nieuwe wegen die naar een duurzamere stroomlevering kunnen leiden en er kansen worden geschapen voor kleinere duurzame bedrijven.

Conclusie

Wij delen de ambitie zoals verwoord in het initiatiefvoorstel "Echt groene stroom" om een bijdrage te leveren aan de vergroting van het aandeel hernieuwbare energie in Nederland. Zowel in het inkoopbeleid als bij de praktische uitvoering hiervan streven wij deze ambitie reeds na. Zo zijn bijvoorbeeld de panden Houtplein en Dreef 3 ontworpen om aan hoge duurzaamheidseisen te voldoen. De panden hebben dan ook energielabels A++ (Houtplein) en A+(Dreef 3). Het Houtplein beschikt per juli 2014 zelfs over 212 zonnepanelen op het dak.

De snelle ontwikkeling op de energiemarkt geeft steeds weer de ruimte om te zoeken naar nieuwe initiatieven, waarmee de provincie Noord-Holland nog meer kan bijdragen aan het verduurzamen van het energielandschap.

Om die reden zullen wij de komende periode hiernaar een nader onderzoek doen. Op basis van de resultaten van dit onderzoek zullen wij ons inkoopbeleid en de uitvoering daarvan indien noodzakelijk aanscherpen.

Hoogachtend,
Gedeputeerde Staten van Noord-Holland,



provinciesecretaris

R.M. Bergkamp



voorzitter
b/a

E. Post

2 bijlage(n)

- initiatiefvoorstel "Echt Groene Stroom voor de provincie Noord-Holland" van CU-SGP
- Certificaat Rijksoverheid GVO 2016