

Ministerie van Economische Zaken
en Klimaat

> Retouradres Postbus 20401 2500 EK Den Haag

De Voorzitter van de Tweede Kamer
der Staten-Generaal
Prinses Irenestraat 6
2595 BD DEN HAAG

**Directoraat-generaal Klimaat
en Energie**

Directie Strategie
Energiesysteem

Bezoekadres

Bezuidenhoutseweg 73
2594 AC Den Haag

Postadres

Postbus 20401
2500 EK Den Haag

Overheidsidentificatienr

00000001003214369000

T 070 379 8911 (algemeen)

F 070 378 6100 (algemeen)

www.rijksoverheid.nl/ezk

Datum 1 december 2023
Betreft Aanbieding Nationaal Plan Energiesysteem

Ons kenmerk

DGKE-DSE / 38369564

Bijlage(n)

8

Geachte Voorzitter,

Hierbij bied ik u namens het kabinet het Nationaal Plan Energiesysteem (NPE) aan. Met het NPE formuleert het kabinet een langetermijnvisie op het energiesysteem en maakt het kabinet richtinggevende keuzes die de basis leggen voor de ontwikkeling van een volledig duurzaam en geïntegreerd energiesysteem. Dit duurzame energiesysteem stelt alle sectoren in Nederland in staat om te verduurzamen en is daarmee het fundament onder een klimaatneutrale samenleving. Door duidelijkheid over de richting te geven, biedt het NPE belanghebbenden handelingsperspectief over wat er op hen af komt en van hen verwacht wordt bij de uitvoering en realisatie van het veranderende energiesysteem. Met deze duidelijkheid kunnen partijen gericht aan de slag en zijn we in staat om ook in de toekomst energie duurzaam te maken en betaalbaar, betrouwbaar te houden. Met het vaststellen van het NPE worden enkele toezeggingen afgedaan. Deze vindt u terug aan het eind van deze brief.

Van het concept-NPE naar het definitieve NPE

Voor de zomer heeft het kabinet het concept-NPE aan uw Kamer gestuurd. Het concept-NPE vormde de basis voor de dialoog die de afgelopen maanden is gevoerd met medeoverheden, bedrijven, maatschappelijke partijen en burgers. De dialoog richtte zich op de uitwerking van de hoofdkeuzes die in het NPE worden gemaakt en de inspanningen die dit met zich meebrengt. Want zelfs met inzet op maximaal aanbod én maximale energiebesparing, zal er gedurende de energietransitie schaarste zijn aan duurzame energie, infrastructuur, grondstoffen, ruimte en arbeidskrachten. De ontwikkeling van het integrale, klimaatneutrale energiesysteem vergt een grote maatschappelijke en economische omslag. Dit lukt alleen met de inzet van de gehele samenleving en vraagt om nieuwe vormen van samenwerken. Vanwege het grote belang van die maatschappelijke verandering is er aan het definitieve NPE een deel toegevoegd over de maatschappelijke kant van het energiesysteem.

Uit de gesprekken met medeoverheden, bedrijven, maatschappelijke partijen en burgers kwam naar voren dat het NPE over het algemeen op veel waardering kan rekenen. Er is veel enthousiasme over het feit dat het kabinet met het NPE de regie pakt op de verbouwing van ons energiesysteem en dat vooruit gekeken wordt naar 2050 en hoe we daar komen. De hoofdkeuzes worden herkend en

breed gesteund, net als de publieke belangen die hierbij worden afgewogen. Energie is een primaire levensbehoefte, en onderdeel van de bestaanszekerheid van veel huishoudens en het vestigingsklimaat van bedrijven. Een volledig beeld van de ontvangen reacties en de verwerking hiervan is te vinden in het bijgevoegde participatieverslag.

Directoraat-generaal Klimaat en Energie
Directie Strategie
Energiesysteem

Ons kenmerk
DGKE-DSE / 38369564

Daarnaast heb ik het Planbureau voor de Leefomgeving (PBL) gevraagd om een reflectie te geven op het concept-NPE en stuur ik deze mee als bijlage van deze brief. In hun reflectie geeft het PBL allereerst aan dat het belangrijk is dat het NPE er nu is. De systematische manier waarop energieketens en gebruikssectoren in hun samenhang worden gezien en de door de overheid beoogde regie op de energietransitie op basis van publieke belangen, is een belangrijke toevoeging aan het huidige beleid om te komen tot een klimaatneutrale samenleving. Ze benadrukken het belang om (1) tot een afwegingskader te komen voor de verschillende publieke belangen die het NPE hanteert en (2) het NPE verder door te vertalen naar concreet beleid en geven een aantal aanbevelingen over hoe dit te doen en wat er nog ontbreekt om dit ook goed te kunnen doen. Zo noemen ze bijvoorbeeld dat het belangrijk is om ook in de verdere uitwerking van het NPE de maatschappij breed te betrekken omdat alle partijen nodig zijn om deze transitie te realiseren en het internationale perspectief te verdiepen en verbreden. Ook geven ze aan dat de uitwerking van het NPE goed moet samengaan met het maken van klimaatbeleid. Op beide punten kom ik later de in de brief terug. Tot slot wijst het PBL op het belang van energiebesparing en het gegeven dat de ontwikkeling van de industrie doorslaggevend is voor de verwachte schaarste van energiedragers.

Vervolg van het NPE

Het kabinet stelt nu dit eerste NPE voor de komende 5 jaar vast. Het kabinet zal het NPE elke vijf jaar herzien op basis van de laatste ontwikkelingen en voortschrijdend inzicht. Tussentijds wordt het NPE in principe slechts een keer bijgewerkt. Zo geven we partijen die kapitaalintensieve investeringen moeten doen maximale duidelijkheid.

Met het NPE start ook een jaarlijkse beleidscyclus van planvorming, monitoring, evaluatie en verantwoording. Deze zal aansluiten bij de nationale klimaatcyclus. De klimaatwetcyclus zal via een aanpassing van de wet in lijn gebracht worden met de begrotingscyclus. Jaarlijks zal de Kamer, tegelijkertijd met de Klimaatnota, een Energienota ontvangen waarin de Tweede Kamer wordt geïnformeerd over de voortgang van de ontwikkeling naar een duurzaam energiesysteem. In de Energienota prioriteert het kabinet in zijn beleidsinzet. Om dit goed te kunnen doen wordt een monitoringssysteem ingericht. Bij het opstellen van deze nota is belangrijk dat het kabinet voldoende signalen uit de samenleving ontvangt over de voortgang van de energietransitie en de daaruit voortkomende dilemma's. Daarom wordt ter voorbereiding van Energienota jaarlijks een dialoog gevoerd met burgers, bedrijven en instellingen. De eerste Energienota wordt in 2024 verwacht.

Naar een beleids- en uitvoeringsagenda

De bouw en ombouw van het energiesysteem zal zich in een ongekennde snelheid moeten voltrekken. Nu het NPE gereed is, staat realisatie van het nieuwe systeem centraal en zijn strakke monitoring en – indien nodig – tijdige bijsturing essentieel. De eerste vervolgstap is het in kaart brengen van de kritische

succesfactoren voor het energiesysteem en de instrumenten om te sturen. Daartoe stelt het kabinet een beleids- en uitvoeringsagenda op. Dit doet het kabinet in samenhang met de beleidsagenda 2025-2035 uit het Klimaatplan dat komend jaar wordt opgesteld. Het opstellen gebeurt in nauwe samenwerking met uitvoeringsorganisaties, medeoverheden, sectorvertegenwoordigers, bedrijven, maatschappelijke partijen en burgers. In de eerste Energienota zal het kabinet uw Kamer informeren over de voortgang van de beleids- en uitvoeringsagenda.

**Directoraat-generaal Klimaat
en Energie**
Directie Strategie
Energiesysteem

Ons kenmerk
DGKE-DSE / 38369564

Uit de consultatie en de reflectie van het PBL is naar voren gekomen dat een aantal prangende vraagstukken om nadere uitwerking vragen. Onderwerpen die de komende tijd extra aandacht vragen en met urgentie worden opgepakt zijn de uitwerking van ambitie om het elektriciteitssysteem in 2035 CO₂-vrij te laten zijn, de rol van flexibiliteit, de inzet op koolstofarme (blauwe) waterstof, vroegtijdig aanjagen van import van hernieuwbare waterstofdragers, het uitwerken van een biograndstoffenstrategie en forse opschaling van collectieve warmtesystemen. Tot slot is het van belang beter zicht te krijgen op de leveringszekerheidsrisico's en de duurzaamheidsimpact van het grondstoffengebruik, zodat die kunnen meewegen in de keuzes voor het energiesysteem. De uitwerking van deze vraagstukken zal worden meegenomen in de beleids- en uitvoeringsagenda en de Energienota.

Essentieel bij realisatie van het NPE is de beschikbaarheid van ruimte die nodig is voor het energiesysteem. Verschillende maatschappelijke opgaven vragen extra ruimte en dat schuurt. Begin volgend jaar zal het kabinet het Programma Energiehoofdstructuur (PEH) definitief vaststellen. Het PEH borgt de ruimte die nodig is voor de energiehoofdstructuur op land waarvoor het Rijk verantwoordelijk is. Daarnaast worden de ruimtelijke keuzes voor het regionale energiesysteem gemaakt door provincies en gemeenten. Het kabinet werkt hierin samen met de andere overheden en wil met hen nieuwe afspraken maken over de ontwikkeling van het (regionale) energiesysteem na 2030. Via programma Novex en de nieuwe Nota Ruimte zoekt het kabinet in samenwerking met de medeoverheden naar samenhang tussen de energieopgave en de andere ruimtelijke opgaven.

Een belangrijk onderwerp is de financiering van de energietransitie. De energietransitie brengt hoge investeringen met zich mee. Dit geldt dus ook voor investeringen die later mogelijk volgen uit het NPE. Besluiten hierover zijn onderdeel van de daarvoor geldende beleids- en begrotingscycli, zoals de integrale besluitvorming over de begroting voor de inzet van publieke middelen. De uitkomsten van de formatie van het volgende kabinet zullen hier ook bepalend voor zijn.

Tot slot, de energietransitie kent veel onzekerheden, van technologie tot economie tot geopolitiek. Het kabinet kiest in die onzekere omgeving voor robuustheid en aanpassingsvermogen als kern van de aanpak. Binnen de beleids- en uitvoeringsorganisatie zal het kabinet ook alternatieve paden uitwerken, om adequaat in te kunnen spelen op veranderende omstandigheden. De beleidscyclus die het NPE introduceert maakt het mogelijk om hier in de toekomst op in te spelen.

R.A.A. Jetten
Minister voor Klimaat en Energie

Toezeggingen

Met het Nationaal plan energiesysteem handelt het kabinet enkele toezeggingen aan de Tweede Kamer af. De toezeggingen zijn opgenomen in Tabel 1.

Tabel 1. Toezeggingen en verwerking

Datum	Kamerstuk nummer	Beschrijving	Verwerking
Toezeggingen			
20/06/2023	Kröger Tweeminutendebat systeemtransitie en klimaatbeleid na 2024	De minister zegt toe het definitieve NPE begin december 2023 naar de Kamer te sturen.	Met het versturen van het NPE op 1 december, wordt aan deze toezegging voldaan.
12/10/2023	Boucke Begrotingsbehandeling Economische Zaken en Klimaat en Nationaal Groeifonds 2024	De minister zegt toe dat er in het NPE zal worden gekeken naar een uitfasering van aardgas.	Het kabinet wil een verantwoorde afbouw van de gasketen en werkt afbouwpaden voor het gebruik van aardgas als energiebron de komende tijd verder uit.

**Directoraat-generaal Klimaat
en Energie**

Directie Strategie
Energiesysteem

Ons kenmerk

DGKE-DSE / 38369564