

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  
Bedrijfsleven & Innovatie**  
Directie Innovatie en Kennis

**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](http://www.rijksoverheid.nl/ezk)

Datum 12 juni 2024  
Betreft Kabinetsreactie AWTI-advies

**Ons kenmerk**  
DGBI-I&K / 52873954

**Bijlage(n)**  
1

Geachte Voorzitter,

Op 14 december 2023 publiceerde de Adviesraad voor Wetenschap, Technologie en Innovatie (AWTI) het advies "In dienst van de toekomst. Van optimalisatie naar transformatie". De AWTI ziet dat Nederland te maken heeft met urgente vraagstukken op het gebied van klimaat, voedsel, energie, mobiliteit en zorg. Oplossingen voor deze vraagstukken komen niet vanzelf, maar vragen volgens de AWTI om ingrijpende veranderingen in de samenleving.

De afgelopen maanden zijn verscheidene adviezen verschenen die in lijn zijn met het advies van de AWTI, zoals de "Visie op Brede Welvaart" (SER)<sup>1</sup> en "Goede Zaken. Naar een grotere maatschappelijke bijdrage van ondernemingen" (WRR)<sup>2</sup>. Het kabinet heeft ervoor gekozen separaat op deze adviezen te reageren, zoals benoemd in de kabinetsreactie op het WRR advies.<sup>3</sup>

Met deze brief geef ik, mede namens de minister van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap, een eerste reactie op dit rapport. Gezien de demissionaire status van het kabinet en het feit dat de AWTI later dit jaar een tweede deel van het adviesrapport zal presenteren, volgt een verdere inhoudelijke reactie daarna.

### Samenvatting advies

Het startpunt van het rapport van de AWTI is dat de Nederlandse overheid de ambitie heeft om urgente maatschappelijke vraagstukken aan te pakken. De maatschappelijke vraagstukken vereisen transformaties: fundamentele veranderingen aan maatschappelijke systemen. Wetenschap, technologie en innovatie zijn onmisbaar om oplossingen aan te dragen om deze transformaties te realiseren. Nederland loopt met haar missiegedreven innovatiebeleid internationaal voorop, maar dit is nog niet voldoende om echt de koers te verleggen, aldus de AWTI.

---

<sup>1</sup> SER (2024) Perspectief op brede welvaart in 2040: Bouwen aan de economie van de toekomst

<sup>2</sup> WRR (2023) Goede zaken: Naar een grotere maatschappelijke bijdrage van ondernemingen

<sup>3</sup> Kamerstuk 32637, nr. 635

Volgens de AWTI zijn de benodigde transformaties complex en bevatten deze veel met elkaar samenhangende facetten. Het beleid versterkt volgens de AWTI nu bestaande processen, structuren en belangen, waarbij er onvoldoende oog is voor fundamenteel andere perspectieven. De AWTI vindt dat te lang wordt vastgehouden aan bestaande systemen, waardoor maatschappelijke vraagstukken uiteindelijk als acute crisis (moeten) worden behandeld. Dit leidt tot veel maatschappelijke weerstand, symptoombestrijding, het bevestigt de status quo en vertraagt uiteindelijk de benodigde systeemverandering.

Om een meer transformatiegerichte aanpak in het onderzoeks- en innovatiebeleid in praktijk te brengen, doet de AWTI vier aanbevelingen:

1. Bied een inspirerend toekomstbeeld gebaseerd op scherpe keuzes. Maak scherpe keuzes, zodat burgers perspectief krijgen zodat zij met vertrouwen kunnen inspelen op innovatieve oplossingen van de toekomst.
2. Zet beprijzing en normering in voor transformaties. Combineer deze instrumenten met subsidies en stem waar mogelijk af op Europees-niveau.
3. Benut de kennis en innovatiekracht uit de samenleving beter. Creëer betere randvoorwaarden voor maatschappelijke initiatieven en zorg voor voldoende expertise.
4. Maak werk van een transformatiegerichte beleidsmix.

### **Reactie van het kabinet**

Het kabinet beschouwt de analyse en de aanbevelingen van de AWTI als aanmoediging om het missiegedreven innovatiebeleid<sup>4</sup> door te blijven ontwikkelen. Met dit beleid, dat vorig jaar is vernieuwd met de ondertekening van het Kennis en Innovatieconvenant (KIC), is sinds 2019 een uitgebreid netwerk van bedrijven, kennisinstellingen, maatschappelijke organisaties en overheden gebouwd. Dit biedt een goede basis voor het ontwikkelen en inzetten van innovaties voor maatschappelijke uitdagingen en transformaties. Vanuit deze basis worden verschillende initiatieven vanuit of met de Rijksoverheid ondernomen die inzetten op vernieuwende structuren voor kennisontwikkeling en innovatie met brede maatschappelijke betrokkenheid. Bijvoorbeeld de programma's die vanuit het ministerie van LNV mee zijn ontwikkeld binnen het Nationaal Groeifonds, waarmee we inzetten we op doorbraakinnovaties zoals regeneratieve landbouw, kweekvlees en nature based solutions (NL2120).

Afgelopen zomer heb ik het "Perspectief op de Nederlandse Economie" naar uw beide Kamers gestuurd.<sup>5</sup> In dit perspectief onderschrijf ik het belang van innovatie voor de economie van de toekomst. Met de Nationale Technologiestrategie<sup>6</sup> maken we scherpe keuzes en zetten we in op technologieën en innovaties die essentieel zijn voor de transformatievraagstukken. Met de combinatie van de potentiële innovatiekracht in onze samenleving en de vernieuwing van bestaande structuren kunnen we bijvoorbeeld de transitie naar een klimaatneutrale en circulaire economie realiseren.

---

<sup>4</sup> Kamerstuk 30009, nr. 120

<sup>5</sup> Kamerstuk 33009, nr. 131

<sup>6</sup> Kamerstuk 33009, nr. 140

Later dit jaar presenteert de AWTI een tweede deel van het adviesrapport. Hierin gaat de Raad verder in op de beleidsmix die kennisontwikkeling en innovatie stimuleert en hoe deze beleidsmix meer transformatiegericht kan worden. Het kabinet ziet dit tweede deel van het advies tegemoet. Het is aan een nieuw kabinet om aan te geven of en hoe het de aanbevelingen van de AWTI uit beide delen van het advies op wil volgen.

M.A.M. Adriaansens  
Minister van Economische Zaken en Klimaat