

Resolutie CDJA



Indiener: Werkgroep Duurzaamheid, Natuur en Landbouw

Resolutie: Nucleaire energie als deel van de transitie

Het Algemeen Bestuur van het CDJA, bijeen op 20 februari 2019 te Utrecht,

Constaterende dat:

1. In het gepresenteerde Klimaatakkoord is opgenomen dat de uitstoot van CO₂ door de elektriciteitssector de komende decennia sterk moet verminderen om internationale doelstellingen te halen;¹
2. Van de totale verbruikte energie in Nederland slechts 6,6% met hernieuwbare bronnen geproduceerd wordt;²
3. In de EU-28 landen gezamenlijk ruim een kwart van het totale elektriciteitsverbruik door kerncentrales wordt opgewekt;³
4. De levenscyclus van nucleaire energieopwekking een zeer lage uitstoot van broeikasgassen heeft (circa 12 gram CO₂-equivalent per kWh) in vergelijking met gas (490 gCO₂eq/kWh) en zonnepanelen op daken (41 gCO₂eq/kWh), vergelijkbaar met wind op zee (12 gCO₂eq/kWh).⁴

Overwegende dat:

1. Door de transitie van hoogenergetische brandstoffen als gas en benzine naar duurzame alternatieven de totale vraag naar elektriciteit sterk zal toenemen in de komende decennia;
2. De potentie van hernieuwbare energiebronnen in Nederland beperkingen kent door haar geografische situatie zonder hoogteverschillen voor waterkrachtcentrales en met beperkte ruimte voor de groei van biomassa of het plaatsen van grootschalige zonne- en windmolenparken;
3. Als uitzondering hierop Nederland duurzame energie kan opwekken door middel van windmolenparken op zee, maar dat deze capaciteit aanzienlijk doch niet afdoende zal zijn voor onze energievraag;⁵
4. Opwekkingskosten van kernenergie per kWh vergelijkbaar zijn met hernieuwbare energiebronnen als biomassa, waterkrachtcentrales en windmolens op zee;⁶
5. Nederland de mogelijkheid zal hebben om hernieuwbare energie te importeren vanuit het buitenland, maar dat deze vraag hoogstwaarschijnlijk opgevangen moet worden met het openhouden van

¹ Klimaatberaad (2018). *Ontwerp van het Klimaatakkoord*. [Rapport](#)

² Eurostat (2019). *Share of renewable energy in the EU up to 17.5% in 2017 – Eleven Member States already achieved their 2020 targets*. [Artikel](#)

³ European Commission (2018). *EU energy in figures – Statistical pocketbook 2018*. [Rapport](#)

⁴ Intergovernmental Panel on Climate Change (2014). *Climate change 2014: Mitigation of Climate change - Working Group III Contribution to the Fifth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change*. [Rapport](#)

⁵ Rijksoverheid (2018). *Kabinet maakt plannen bekend voor windparken op zee 2024-2030*. [Artikel](#)

⁶ U.S. Energy Information Administration (2018). *Levelized Cost and Levelized Avoided Cost of New Generation Resources in the Annual Energy Outlook 2018*. [Rapport](#)



of het bouwen van buitenlandse kerncentrales, waardoor de risico's in de omgeving blijven zonder daar zelf volledig controle over te hebben;⁷

6. Het CDJA vanuit het principe van goed rentmeesterschap zich richt op het voorkomen van het afschuiven van de negatieve effecten van menselijk handelen op anderen;
7. Nucleaire energieopwekking een constante energiestroom levert, in tegenstelling tot zonne- en windenergie, waardoor grootschalige energieopslag en de daarbij behorende kosten vermeden kunnen worden;⁸
8. Nucleaire energie dan wel geen fossiele brandstof is, het toepassen beperkt moet blijven door de productie van hoogradioactief afval en de niet oneindige voorraad van grondstoffen als uranium.

Spreekt uit dat:

1. De Nederlandse overheid de transitie naar een duurzame en toekomstbestendige energiesector daadkrachtig, economisch verantwoord en realistisch uitvoert;
2. Het behalen van de doelen van deze energietransitie zo belangrijk gezien wordt, dat minder populaire opties als het openhouden van kerncentrales of het eventueel investeren in nieuwe kerncentrales op Nederlandse bodem serieus overwogen moeten worden;
3. **Alhoewel kernenergie niet duurzaam is, het zeker nodig is in de energietransitie naast andere duurzame bronnen.**

ROEPT HET DAGELIJKS BESTUUR OP DEZE MENING AAN HET KABINET EN DE BETROKKEN CDA-VOLKSVERTEGENWOORDIGERS BEKEND TE MAKEN EN HEN OP TE ROEPEN NAAR DIT STANDPUNT TE HANDELEN; VERZOEKT HET CDJA DIT STANDPUNT WIJD EN ZIJD TE VERSPREIDEN;

En gaat over tot de orde van de dag.

⁷ Planbureau voor de Leefomgeving (2011). *Verkenning van routes naar een schone economie in 2050 – Hoe Nederland klimaatneutraal kan worden.* [Rapport](#)

⁸ Planbureau voor de Leefomgeving (2011). *Verkenning van routes naar een schone economie in 2050 – Hoe Nederland klimaatneutraal kan worden.* [Rapport](#)