



# Motie 'Uranium Fever'

19 juni 2024

**Deze motie hoort bij**

SV Kadernota 2025-2028

**Opsteller(s)**

Michiel Fiscalini, UtrechtNu!

**Motienummer**

M24-60

**Mede-indieners**

-

**Verzoekt het college**

1. In Q2 2025 terug te komen met een eerste verkennend voorstel om kernenergie te realiseren, met een focus op Small Modular Reactors (SMR), inclusief een locatieonderzoek en een verkenning van verschillende types kernreactoren,
2. Daarbij in overleg te treden met het nieuwe kabinet om de benodigde gelden vrij te maken voor dit toekomstige project.

**Aanleiding:**

Gezien de druk op de energietransitie en de noodzaak om duurzame en betrouwbare energiebronnen te vinden, wordt kernenergie, en specifiek Small Modular Reactors (SMR), steeds meer gezien als een potentieel belangrijke bijdrage aan de energievoorziening. De provincie Utrecht zou daarvoor een proactieve rol moet spelen in het verkennen van kernenergie als duurzame energiebron, gezien de voordelen van minder ruimtebeslag en potentieel lagere milieu-impact vergeleken met andere energiebronnen zoals windturbines.

**Argumenten:**

- Kernenergie, met name via SMR, biedt een betrouwbare en constante bron van energie die minder ruimte inneemt dan grote wind- of zonneparken.
- Het ruimtegebruik van SMR's is aanzienlijk lager in vergelijking met windturbines, wat betekent dat er minder impact is op het landschap en minder conflicten met andere vormen van landgebruik.
- De afvalproductie van moderne kernreactoren is beheersbaar en er zijn steeds meer oplossingen beschikbaar voor veilige opslag en verwerking van kernafval.
- Samenwerking met het nieuwe kabinet is essentieel om de financiële middelen vrij te maken die nodig zijn voor het realiseren van een kerncentrale.
- Kernenergie kan een significante bijdrage leveren aan de doelstellingen van klimaatneutraliteit tegen 2050.

**Beoogd effect**

Het onderzoeken van de mogelijkheden en haalbaarheid van kernenergie in de provincie Utrecht, waardoor de provincie zich goed voorbereidt op toekomstige energieontwikkelingen en een bijdrage levert aan een duurzame en betrouwbare energievoorziening. Het einddoel zal zijn dat er een kerncentrale gerealiseerd wordt in de Provincie Utrecht.