



In te vullen door raadsgriffier

Motie nummer		Indiener	[...]
Agendapunt		Behandelwijze	
Datum beraadslaging		Uitslag stemming	

Titel motie: Lokale innovatieve energie.

De gemeenteraad van Enschede, in vergadering bijeen op 12 mei 2025, gehoord de beraadslaging over Herijking Energievisie,

Constaterende dat:

- We als Nederland en gemeente Enschede in 2050 hebben afgesproken om de netto-uitstoot van broeikasgassen richting 0% te brengen.
- Opwek van energie uit bronnen die weinig CO₂ uitstoten, zoals zonne- en windenergie, op problemen stuit zoals netcongestie en stabiele levering.
- De kans dat het doel om de uitstoot van broeikasgassen te verlagen in 2050 gehaald wordt met alleen hernieuwbare energiebronnen als zon en wind laag is.

Overwegende dat:

- Kernenergie inmiddels steeds vaker genoemd wordt als een belangrijke bron van stabiele broeikasgasvrije energie.
- Lokale energieopwekking niet alleen belangrijk is om de uitstoot van broeikasgassen te verminderen, maar ook bijdraagt aan het minder afhankelijk zijn van buitenlandse energielevering uit landen waar we gezien de huidige geopolitieke situatie liever minder afhankelijk van zou willen zijn.
- Lokale bedrijven, zoals bijv. Demcon en VDL, bezig zijn met de ontwikkeling van small modular reactors en dat deze aangeven deze binnen afzienbare tijd te willen gaan testen.
- De risico's van kernenergie niet onderschat moeten worden, maar dat deze bij small modular reactors een stuk lager ligt dan bij gewone kerncentrales.
- Het proces van het verlenen van vergunningen voor small modular reactors jaren kan duren.
- Mogelijk ook andere lokale bedrijven bezig zijn met het ontwikkelen van innovatieve energie opwek/bespaaroplossingen.
- Er bij lokale onderwijs/onderzoeksinstituten als het Saxion en de Universiteit Twente onderzoek wordt gedaan naar nieuwe innovaties als broeikasvrije energieopwekking en energieopslag.
- Zowel bedrijven als onderwijs/onderzoeksinstituten ruimte nodig hebben om hun innovaties te testen.
- Bedrijven en onderwijs/onderzoeksinstituten wanneer ze bezig zijn met het onderzoeken van innovaties vaak de financiering al rond hebben. Of omdat ze hun eigen R&D budget erop in zetten omdat ze financiële kansen zien, of omdat ze al externe financiering hebben vanuit andere overheden of subsidieverstrekkers.
- Het testen van deze innovaties op twee manieren positief werkt. Ten eerste als de innovatie blijkt te werken deze onmiddellijk bijdraagt aan minder uitstoot van broeikasgassen in de gemeente Enschede. Ten tweede wanneer een innovatie succesvol blijkt, deze vanuit Enschede vermarkt kan worden en daardoor ook bij kan dragen in de vermindering van uitstoot in de rest van Nederland en de rest van de wereld



Draagt het college op:

- Contact op te nemen met lokale bedrijven om te inventariseren hoe het er voor staat met de ontwikkeling rondom small modular reactors of andere innovaties, om te inventariseren wat de mogelijkheden zijn om als gemeente hierin ruimte te bieden en eventueel op te treden als proeftuin.
- Contact op te nemen met de relevante medewerkers bij de lokale onderwijs/onderzoeksinstituten om te kijken waar zij fysieke ruimte nodig hebben voor het testen van hun innovaties en hoe we hier als gemeente actief aan kunnen bijdragen.
- Een terugkoppeling te geven aan de gemeenteraad over de uitkomsten van deze gesprekken.

En gaat over tot de orde van de dag.

Naam en handtekening indiener:

F.van Limbeek-van den Noort, ChristenUnie

Stemverklaringen (indien van toepassing):