

Motie - Meer mogelijkheden voor minireactor

De gemeenteraad van Woerden, in vergadering bijeen op 9 november 2023, gelezen het raadsvoorstel 'Programmabegroting 2024',

constaterende dat:

1. in de U-16 regio wordt geanticipeerd op een groeiende beroepsbevolking;
2. in het 'Regionale programma werken' wordt gesproken over ongeveer 10.000 nieuwe arbeidsplaatsen waarvoor 200 hectare aan nieuw bedrijventerrein nodig is in de periode tot 2030;
3. het college in de Programmabegroting 2024 verschillende ambities heeft geformuleerd die moeten leiden tot nieuwe vestigingslocaties voor Woerdense bedrijven;
4. het elektriciteitsnet in grote delen van Nederland zo vol is dat zich de komende jaren geen nieuwe grootgebruikers (bedrijven) kunnen vestigen¹;
5. er naast een capaciteitstekort op het landelijke net (TenneT) er ook op verschillende plaatsen in onze regio sprake is van capaciteitstekort op het regionale net (Stedin) waardoor nieuwe grootgebruikers uit deze gebieden pas transportvermogen krijgen als er ruimte is op beide netten² dit naar verwachting tot na 2029 zal duren²,

overwegende dat:

1. deze ontwikkeling de economische groei van onze regio volledig lam legt;
2. er alternatieven zijn voor het aansluiten van nieuwe bedrijven en bedrijventerreinen op het elektriciteitsnet;
3. nieuwe bedrijventerreinen off-grid van energie (elektriciteit EN warmte) voorzien kunnen worden met een mini-kernreactor (Small Modular Reactor; SMR), waardoor de druk op het reguliere elektriciteitsnet wordt verminderd;
4. er verschillende typen minireactoren zijn in een vergevorderd stadium van ontwikkeling³;
5. de gemeenteraad het college de opdracht heeft gegeven om in regionaal verband te verkennen of er binnen de U16-regio mogelijkheden zijn voor het realiseren van een mini reactor of SMR⁴;
6. de urgentie hiervoor door de netcongestie enorm is toegenomen,

verzoekt het college:

1. de mogelijkheden van een SMR in regionaal verband actief onder de aandacht te blijven brengen en hierbij off-grid toepassing op bedrijventerreinen expliciet mee te nemen,

en gaat over tot de orde van de dag.

¹ Kamerbrief Nieuwe maatregelen netcongestie (DGKE-DE / 38035955)

² Brief Energy Board 18 oktober 2023

³ Bijvoorbeeld NuScale Power Module (60 MW), CAREM (25 MW), Xe-100 (75 MW)

⁴ Motie Small Modular Reactor, Begrotingsraad 17 oktober 2022



WOERDEN
& DEMOCRATIE

Simone Onrust, De Woerdense VVD
Hendrie van Assem, Inwonersbelangen
Reem Bakker, Woerden&Democratie