

Motie Gemeenteraad



Onderwerp: Onderzoek lokale energieoplossingen in Flevoland

De raad van de gemeente Urk in vergadering bijeen op 29 juni 2023,

Constaterende dat:

- Energie uit wind en zon tekort schiet om het gebruik van fossiele brandstoffen in onze hoogtechnologische samenleving substantieel terug te dringen: fossiele brandstoffen voorzien nog steeds in 84% van de energievraag in Nederland;
- Door de verduurzaming van mobiliteit, gebouwde omgeving en industrie de vraag naar elektriciteit nog heel fors zal toenemen;
- De elektriciteitsvoorziening in Nederland nu al in een crisis verkeert: het stroomnet is volgelopen ten koste van vraag en aanbod van particulieren en bedrijven;
- Op zonnige dagen zonnepanelen worden afgeschakeld omdat de opgewekte stroom niet afgevoerd kan worden;

Overwegende dat:

- In het Coalitieakkoord 2022-2026 *Koersvast en eensgezind* gesteld wordt dat we in het vraagstuk van de energietransitie nadrukkelijk breder kijken dan alleen wind en zon: ook alternatieve energiebronnen moeten in een evenwichtige energiemix worden opgenomen;
- De inzet van kleine, modulaire kernreactoren (SMR's) een kansrijke ontwikkeling is;
- SMR's door hun ontwerp intrinsiek veilig zijn, en door hun beperkte omvang op gunstige plekken in het elektriciteitsnet kunnen worden opgenomen;
- SMR's ook ingezet kunnen worden voor efficiënte waterstofproductie;
- Daarnaast technologische ontwikkelingen gaande zijn waarbij elektriciteit wordt omgezet door kleine groene waterstofcentrales;

Verzoekt het college:

- De mogelijkheid van de inzet van SMR's in Flevoland onder de aandacht te brengen in het bestuurlijk overleg Regionale Energiestrategie (RES) Flevoland, zodat de kansen en meerwaarde daarvan worden onderzocht en meegenomen in RES 2.0;
- Daarbij het belang van regionale kennisontwikkeling over SMR's te onderstrepen, in overleg met provinciale besturen die hier ook aandacht voor hebben zoals in Gelderland, en in afstemming met de VNG (Vereniging van Nederlandse Gemeenten) en de landelijke overheid;

- Met inachtneming van de motie *Kansen waterstof voor Noordelijk Flevoland* (Gemeenteraad Urk 15 december 2022) in dit kader tevens te onderzoeken of een lokale waterstofcentrale de overcapaciteit van zonnepanelen kan inzetten voor waterstofproductie, zodat pieken worden benut in plaats van geneutraliseerd;

En gaat over tot de orde van de dag.

CDA

SGP

ChristenUnie

HVU

KU