



GemeenteBelangen



Invullen door de griffier		
voor	tegen	opmerkingen
paraaf		

## AMENDEMENT

**Onderwerp:** Stimuleren toepassing waterstof  
**Agendapunt:** B.2 Route naar een energieneutraal Westfriesland  
**Ingediend door:** G. Mos (D66), R. Paarlberg (GB), R. Manshanden (GroenLinks)

De raad van de gemeente Medemblik, in de vergadering bijeen op 31 oktober 2019;  
 Gelet op artikel 33 van het Reglement van orde voor vergaderingen en andere werkzaamheden van de raad gemeente Medemblik 2019,

### Constaterende dat:

- Het raadsvoorstel moet leiden tot het opstellen van de Regionale Energie Strategie NHN in samenwerking met de gemeenten, de provincie en het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier.
- De regio voor de Westfrieze bijdrage kiest voor ook een bottom-up proces. Dat betekent nauwe samenwerking met (lokale) ondernemers, inwoners en maatschappelijke organisaties.
- Het op dit moment onduidelijk is in welke kernen/wijken een bepaalde (collectieve) energievoorziening kan komen. Als meer inzicht is verkregen zijn inwoners en bedrijven beter in staat een juiste integrale afweging te maken.
- De gemeente met o.a het servicepunt duurzame energie al verkenningen heeft uitgevoerd naar ook geothermie en aquathermie als bron voor collectieve warmteopwekking.

### Overwegende dat:

- Het proces naar de RES een keerpunt is in de handelwijze van de gemeente op dit onderwerp. Van het behandelen van aanvragen van derden naar het concreet inventariseren en realiseren van een aanbod naar 2030;
- De transitie een immense omvang kent met een evenredig groot maatschappelijk belang. Dat vereist bij de inventarisatie dat diverse oplossingen aan bod dienen te komen. Ook technieken die m.b.t toepassing wellicht nog ontwikkeltijd vergen maar bij nadere uitwerking aan grootschalige (collectieve) toepassingen kunnen bijdragen;
- Geothermie, aquathermie en waterstof, naast o.a zon en wind, essentiële bouwstenen zijn naar een toekomstige duurzame energievoorziening;
- Waterstof, vooralsnog ook gemengd met aardgas, voor huishoudens mogelijk is en Gasunie in 2030 een nationale infrastructuur klaar wil hebben voor distributie van waterstof. Opschalen is een van de voorwaarden voor een doorbraak;
- Kennis beschikbaar is uit o.a. een project in Zeeland om een dorp op waterstof aan te sluiten. En ook op Ameland waar Gasterra 20% reductie op gasverbruik realiseert met toevoeging van waterstof;
- Geothermie in onze regio met ECW een beproefde oplossing is in de glastuinbouw. Dat creëert kansen om dit mede te gebruiken voor wijkverwarming middels warmtenetten. Daarbij rekening houdend met de effecten van locatie boringen op leefomgeving en milieu.

### Besluit onder het voorgestelde besluit 2b het volgende toe te voegen:

1. Bij het inventariseren van het aanbod naast zon, wind, de bestaande verkenningen naar geothermie en aquathermie, ook nadrukkelijk de techniek en discipline van waterstof te betrekken voor (collectieve) toepassingen.
2. De lopende initiatieven in de Wieringermeer met HYGRO , ECN en ontwikkelingsbedrijf NHN te stimuleren om het gebruik van waterstof op grote(re) schaal beschikbaar te maken.
3. Binnen het Pact van Westfriesland en partners in de startnotitie met de Gasunie in overleg treden over hun doel om in 2030 een nationale infrastructuur klaar te hebben voor distributie van waterstof in Nederland met gebruikmaking van het bestaande fijnmazige gasnetwerk naar huishoudens.

### Ingediend door:

G. Mos (D66),

R. Paarlberg (GB),

R. Manshanden (GroenLinks)