



## Motie

**De raad van de gemeente Langedijk in vergadering bijeen op 8 juni 2021.**

### Gelezen:

Het raadsvoorstel RES 1.0.

### Constaterende dat:

- In diverse energieregio's deze maand de Regionale Energiestrategie (RES) 1.0 wordt vastgesteld
- In alle gemeenten op dit moment gezocht wordt naar alternatieven voor het opwekken van duurzame energie in de regio
- In de RES 1.0 alleen wordt gekeken naar de energiebronnen wind- en zonne-energie

### Overwegende dat:

- Het International Panel on Climate Change (IPCC) vier illustratieve scenario's heeft geschetst, waarin bij alle versies kernenergie onderdeel is van de energiemix <sup>1</sup>
- Kernenergie van alle energievormen de minste negatieve gezondheidseffecten heeft per opgewekt TWh<sup>2</sup> <sup>2</sup>
- De wetenschap op dit moment werkt aan verschillende interessante nieuwe nucleaire technieken waar wij mogelijk in de toekomst gebruik van zouden willen maken.
- Voorbereiding van een nucleaire reactor minimaal 10 jaar voorafgaand aan de daadwerkelijke bouw zal vragen. (Denk aan bestemmingsplanprocedures, MER, enz.)
- Uit onderzoek van onderzoeksbureaus Berenschot en Kalavasta in opdracht van het ministerie van Economisch Zaken is gebleken dat de kosten van kernenergie vergelijkbaar zijn met die van zonne- en windenergie wanneer atoomstroom voorrang krijgt op het elektriciteitsnet

1 <https://www.ipcc.ch/sr15/>

2 [https://www.thelancet.com/article/S0140-6736\(07\)61253-7/fulltext](https://www.thelancet.com/article/S0140-6736(07)61253-7/fulltext)

### Verzoekt het college:

- Een visie te ontwikkelen op verschillende vormen van kernenergie in de regionale energiemix van deze energieregio en hierover aan de Raad te rapporteren.
- Hierbij samenwerking te zoeken met de provincie en de andere gemeenten in deze energieregio.

- Het toepassen van nucleaire energie onderdeel uit te laten maken van de RES 2.0 van deze energieregio.

En gaat over tot de orde van de dag.

VVD .....

Lokaal Dijk en Waard .....

Senioren Dijk en Waard .....

GroenLinks .....

CDA .....

ChristenUnie .....

PvdA .....