

Vervolgfragen na antwoord GS op art. 44-vragen PvdA-GL over Subsidie aan Thorizon vanuit het compensatiepakket Wind in de zeilen - 335 - 292581

1. GS schrijft dat de eerste thoriumreactor naar verwachting in 2035 gereed is en wordt voorzien bij de huidige locatie van EPZ in Borsele.
In de brief van minister Jetten van 9 december staat "*Omdat generatie IV reactoren naar verwachting pas na 2040 op de markt komen en de bouw van de eerste reactoren te maken zal krijgen met First-of-a-Kind (FOAK)-problematiek, heb ik ervoor gekozen om voor de nieuwbouw niet te kiezen voor deze vierde generatie reactoren.*" Hoe moeten wij dit nu interpreteren? Er lopen nu allerlei studies en MER procedures over de bouw van twee 3^e generatie kerncentrales. Hoe kan het dat GS binnen hetzelfde tijdpad ook een 4^e generatie thoriumcentrale in Borsele voorziet, terwijl minister Jetten hier expliciet niet voor kiest?
2. GS schrijft "De eerste reactor is naar verwachting in 2035 gereed. Dit is gebaseerd op onderzoeken en input van andere experts". Welke onderzoeken? Welke andere experts? Graag met bronvermelding van geschreven bronnen.
3. Waarom lopen de inschattingen van Thorizon en minister Jetten over de termijn waarbinnen thorium centrales beschikbaar komen zo sterk uiteen?
4. Waarom zijn deze thoriumplannen geen onderdeel van de totaal discussie en komt het nu pas ter sprake naar aanleiding van de vragen van PvdA/GL?
5. Lopen er nog andere nucleaire projecten en plannen achter de schermen waar PS niet actief over wordt geïnformeerd? Kan GS een compleet overzicht geven van alle nucleaire projecten en plannen waar de provincie financieel of anderszins bij betrokken is?
6. EPZ maakte laatst bezwaar tegen de aanlanding van wind op zee omdat er te weinig ruimte voor zou zijn i.v.m. de bouw van twee nieuwe kerncentrales. Hoe kan er dan wel ruimte zijn voor deze extra thoriumcentrale?
7. Hoeveel verwacht vermogen gaat er dan nog extra bijkomen in Borsele en hoe kan dat dan worden afgevoerd?
8. Waarom moeten investeringen in de ontwikkeling van thoriumcentrales überhaupt ten laste vallen van een compensatiepakket voor Zeeland, terwijl deze technologie wordt ontwikkeld ten behoeve van de nationale energievoorziening/internationale energiebedrijven, het bedrijf dat dit uitvoert in Amsterdam is gevestigd, het nog allerminst zeker is dat deze centrales zullen worden ontwikkeld, en zo ja dat ze in Zeeland komen?
9. GS schrijft dat de volgende financieringsronde in voorbereiding is en een besluit "t.z.t. ter besluitvorming zal worden voorgelegd".
De start-up van 6 mensen kan beschikken over een budget van € 12,5 miljoen. Waarom is nu reeds een tweede financieringsronde aan de orde? Wat hebben de onderzoeken die met het geld betaald zijn opgeleverd? Welke prestatie-afspraken zijn gemaakt t.a.v. de materiaaltesten bij NRG?