



provincie **HOLLAND**
ZUID

GS brief aan Provinciale Staten

Postadres Provinciehuis
Postbus 90602
2509 LP Den Haag
T 070 - 441 66 11
www.zuid-holland.nl

Datum
7 april 2020

Ons kenmerk
PZH-2020-734020603
DOS-2015-0005387

Bijlagen
1

Aan Provinciale Staten

Onderwerp
Uitwerking motie 903 kernenergie.

Geachte Statenleden,

Met deze brief bieden wij u de literatuurstudie over de stand van zaken kernenergie aan en informeren wij u over de technische sessie.

Bij de behandeling van het Klimaatakkoord heeft u het college in motie 903 opgeroepen om:

1. Te onderzoeken welke rol kernenergie kan spelen in het provinciale energiebeleid en de Provinciale Staten hierover te informeren;
2. De innovatieve ontwikkelingen op het gebied van een nieuwe generatie kernreactoren nauwgezet te volgen en de Provinciale Staten hier bij nieuwe ontwikkelingen over te informeren.

Literatuurstudie

In het onderzoek wordt een algemeen overzicht gegeven van de stand van zaken van kernenergie in Nederland en in de rest van de wereld. Daarnaast vindt u een inleiding in de technische kant van kernenergie en is er aandacht voor financiële aspecten. Met deze literatuurstudie hebben wij invulling gegeven aan uw oproep in motie 903 en geven we u in overweging om de motie als afgedaan te beschouwen.

De literatuurstudie is zoals in het behandelvoorstel aangekondigd ambtelijk uitgevoerd en vervolgens inhoudelijk getoetst door professor [REDACTED]. Hij is onder andere emeritus-hoogleraar kernenergie aan de Universiteit Utrecht en lid van de Raad van Toezicht van de Stichting Voorbereiding Pallasreactor. Het onderdeel Thorium is afgestemd met professor [REDACTED] van de Technische Universiteit Delft.

Technische sessie

Wij hebben aangeboden om de uitkomsten van de literatuurstudie met u te bespreken in een technische sessie op 15 april. De experts die wij hiervoor hadden uitgenodigd, [REDACTED]

Door de tijdelijke maatregelen tegen de corona-pandemie worden zo veel mogelijk van de geplande bijeenkomsten van de commissies verplaatst naar digitale omgevingen. Wij zijn van mening dat deze bijeenkomst met externe begeleiding daar minder goed voor geschikt is en geven in overweging om de technische sessie op dit moment te laten vervallen. Indien gewenst kan de technische sessie worden georganiseerd op een moment waarop de bijeenkomst fysiek kan plaatsvinden.

Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,
secretaris, voorzitter,

drs. H.M.M. Koek

drs. J. Smit

¹ <https://www.uu.nl/staff/wcturkenburg/CV>

Bijlagen:
<https://www.tudelft.nl/tnw/over-faculteit/afdelingen/radiation-science-technology/research/research-groups/reado-physics-and-nuclear-materials/people/jan-leen-kloosterman/>
Literatuurstudie stand van zaken Kernenergie