

Vragen van het statenlid Leen Harpe (Groen Links) ingevolge artikel 44 reglement van orde

## AANHANGSEL

tot de notulen van de provinciale staten van Zeeland 2011 **nummer 390**.

**Vragen ingevolge artikel 44 van het reglement van orde inzake geologische berging kernafval**  
(ingekomen 04-01-2011)

**Antwoorden van gedeputeerde staten:**

- |    |                                                                                                                                                                                                                      |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Bent u bekend met de nieuwe ontwerprichtlijn en het standpunt van het IPO daarover?                                                                                                                                  | 1. | Ja, met zowel de nieuwe Europese ontwerprichtlijn als het standpunt daarover van het IPO is ons college bekend. Dat standpunt wijkt overigens af van het standpunt dat u in uw annotatie verwoordt. Het standpunt van het IPO is recent gewijzigd in "tegen iedere vorm van ondergrondse opslag van kernafval".                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2. | Deelt uw college het IPO- standpunt?                                                                                                                                                                                 | 2. | Ja. Wij zijn van mening dat ondergrondse opslag in de Nederlandse ondergrond niet gewenst is.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 3. | Deelt uw college ons standpunt dat in de MER- rapporten voor de initiatieven van zowel DELTA als ERH de eindberging beschreven dient te worden met de mogelijkheid van terugname van het opgeslagen nucleaire afval? | 3. | Ja. Ons college deelt dit standpunt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 4. | Hoe beoordeelt u in dat licht de opvatting van de COVRA dat eindberging kan plaatsvinden zonder de terugnamemogelijkheid?                                                                                            | 4. | Naar de huidige stand van de wetenschap en techniek is alleen geologische berging (in de diepe) ondergrond van hoogradioactief afval een echte oplossing, die verzekert dat het afval ook na miljoenen jaren buiten de levensruimte (biosfeer) van de mens blijft. Ook na het mogelijk op termijn beschikbaar komen van nieuwe geavanceerde technieken zoals partitioning en transmutatie (P&T), blijft er een hoogradioactieve rest over waarvoor een ondergrondse berging noodzakelijk is. Of deze geologische berging zonder terugnamemogelijkheid kan plaatsvinden, is momenteel onderwerp van (inter)nationaal onderzoek. |

MIDDELBURG, 25 januari 2011

Namens de fractie van Groen Links,

Gedeputeerde staten,

Leen Harpe

Karla Peijs  
Viek Verdult