

Nieuwe kerncentrale serieuze optie voor halen duurzaamheid- en klimaatdoelstellingen

CDA-staatssecretaris Van Geel van milieu acht het mogelijk dat in Borssele een tweede kerncentrale komt. Ons land kan in zijn visie niet ontkomen aan het maken van een keuze tussen kernenergie en kolencentrales om de duurzaamheid- en klimaatdoelstellingen in het jaar 2020 te halen.

De optie kernenergie wordt dan wel aan strikte voorwaarden gebonden in verband met de veiligheid, het terrorisme en de opslag van radioactief afval, zei Van Geel. Hij ziet mogelijkheden voor kerncentrales aan de kust en noemde als mogelijke vestigingsplaatsen Delfzijl, de Tweede Maasvlakte en Borssele. Daarbij tekende Van Geel aan, dat in Zeeland draagvlak voor kernenergie bestaat.

Natuur en Milieu reageerde geschokt. Een woordvoester noemt kernenergie onverantwoord en ouderwets. "Het is een oplossing van dertig jaar geleden. Aan kernenergie kleven gevaren en daar is nog altijd geen oplossing voor." Natuur en Milieu is wel voorstander van "schone kolencentrales" als overgangsmaatregel naar een tijdperk van duurzame energie.

GroenLinks wil Van Geel dinsdag in de Tweede Kamer aan de tand voelen. Tweede Kamerlid Duijvendak wijst erop, dat juist Van Geel steeds het probleem van het kernafval heeft genoemd als belangrijk bezwaar tegen kernenergie. Duijvendak bestrijdt de noodzaak van kernenergie en zegt dat ons land moet inzetten op groene energie en energiebesparing als alternatieven om de duurzaamheid- en klimaatdoelstellingen te halen.

PvdA-Tweede Kamerlid Samsom vindt ook dat Van Geel zich positiever over kernenergie uitlaat dan hij tot voor kort deed. De PvdA is tegen kernenergie als één van de opties om meer duurzaamheid te bewerkstelligen. De problemen met het afval en de veiligheid zijn te groot. Als meer energiebesparing en meer duurzame energie niet toereikend is qua gewenste capaciteit moet er opwekking van energie uit fossiele brandstoffen plaatsvinden met nieuwe technologie: energie uit kolen of gas zonder dat het broeikasgas CO₂ vrijkomt. De PvdA'er verwijt het kabinet dat het de discussie over kernenergie nieuw leven in wil blazen, terwijl het te weinig werk maakt van bestaande alternatieven. Het tempo van energiebesparing ligt niet op 2 procent per jaar, zoals de Tweede Kamer gevraagd had, maar op 1,3 procent.

De subsidie op zonnepanelen is stopgezet en er is een rem gezet op grote windparken in zee. Ook ging de subsidie voor opwekken van energie met biomassa omlaag, aldus Samsom. Peter van Heemst, lijsttrekker van de PvdA in Rotterdam, vraagt zich af of Van Geel gek is geworden. "Een kerncentrale voorstellen is al dom, maar die dan op de Maasvlakte neerzetten is gekkenwerk". Volgens Van Heemst is de Maasvlakte een industrieel gebied, dat toch al gevoelig is voor terroristische activiteiten. "Een kerncentrale maakt het gebied nog kwetsbaarder", zegt Van Heemst.

Als analist heeft u deze beperkte hoeveelheid informatie rondom dit complexe Multi actor probleemveld gekregen.

Aan u de taak om in korte tijd een probleemconceptualisatie te maken, teneinde de uitgebreide discussies rondom dit probleemveld van duurzame energievoorziening enigszins te rationaliseren.

Gebruik de inhoud van het 1^e college Inleiding TB, het boek 'Inleiding Technische Bestuurskunde' t/m pagina 25 en eventueel wat data van internet als dat nodig is. Bedenk dat u maar een paar uur heeft om de conceptualisatie te maken!

1. Welke actoren kunt u identificeren in dit probleemveld?
2. Waarom zijn de actoren uit bovenstaande lijst ook echt actoren in dit probleemveld?
3. Wat zijn enkele essentiële kenmerken van actoren?
4. Ontwerp vanuit het perspectief van deze actoren enkele probleemstellingen.
5. Wat is het nut van een goede probleemstelling?
6. Aan welke eisen voldoet een goede probleemstelling? Beredeneer en laat expliciet zien dat uw probleemstellingen uit vraag 4 inderdaad aan deze eisen voldoen.
7. Geef voor een door u te kiezen actor eens een 'verkeerde' probleemstelling.
8. Beredeneer wat de gevolgen zijn van het gebruik van deze 'verkeerde' probleemstelling in een eventuele verdere analyse.
9. Als u alle probleemstellingen die u heeft ontworpen in vraag 4 overziet, wat zijn dan de grote spanningspunten in dit probleemveld?
10. Waardoor worden die spanningspunten veroorzaakt? Geef deze oorzaken expliciet aan!