



Aan

Staatssecretaris

nota

Beantwoording SO NVS

TER BESLISSING

Datum

7 april 2023

Onze referentie

IENW/BSK-2023/89360

Opgesteld door

Bestuurskern
Dir. Omgevingsveiligheid &
Milieurisico's
Taakveld Nucleaire Veiligheid
en Stralingsbescherming

Beslistermijn

14 april 2023

Kenmerk

IENW/BSK-2023/89360

Bijlage(n)

2

I. Aanleiding

Verschillende fracties binnen de Vaste Commissie van Infrastructuur en Waterstaat hebben op 15 februari bij het SO Nucleaire Veiligheid vragen aan u gesteld (bijlage 1). Deze vragen hadden betrekking op diverse brieven over verschillende onderwerpen op het terrein van nucleaire veiligheid en stralingsbescherming¹, de brief inzake nucleaire veiligheid bij de inzet nieuwe kernenergie², de brief inzake de Staat van de stralingsbescherming³ en de brief inzake de toezegging met betrekking tot opwerking van radioactief afval⁴. Hierbij treft u de beantwoording van de vragen aan. Deze zijn afgestemd met de ministeries van EZK, FIN, VWS en met de ANVS.

II. Geadviseerd besluit

Ik adviseer u de bijgevoegde brief aan de Kamer met daarin de beantwoording te ondertekenen.

III. Kernpunten

De vaste commissie heeft vragen gesteld aangaande meerdere onderwerpen. Onder de kop 'politieke context' hierna wordt op de belangrijkste onderwerpen een nadere toelichting gegeven.

IV. Krachtenveld/ Toelichting per fractie

Vier fracties hebben vragen ingediend, i.c. de VVD, D66, GL en BBB. Deze worden hieronder op hoofdlijnen beschreven en het antwoord toegelicht.

Vragen VVD

De leden van de VVD vragen o.a. naar de eindberging, en de mogelijkheden voor internationale samenwerking daarbij. U geeft hierbij aan dat dit onderdeel wordt van het nieuwe Nationaal Afvalprogramma. Dat zal een Routekaart naar de eindberging gaan bevatten, met mijlpalen en acties. Daaronder ook het verkennen naar de mogelijkheden tot internationale samenwerking, te beginnen met België.

¹ Kamerstuk 25422, nr. 279, nr. 281, nr. 282, nr. 284 en nr. 286

² Kamerstuk 32645, nr. 102

³ Kamerstuk 25422, nr. 287

⁴ Kamerstuk 25422, nr. 288

De leden vragen ook naar het opwerken van verbruikte splijtstof als methode om de hoeveelheid afval te verkleinen, en de gevolgen hiervoor voor het opslaan van afval. U geeft aan dat opwerking betekent dat er minder afval wordt geproduceerd en dus minder moet worden opgeslagen.

De leden vragen ook naar de evaluatie van het huidige stelsel wet- en regelgeving op het terrein van nucleaire veiligheid. Deze evaluatie zal nog dit jaar worden afgerond, dit kan niet versneld worden.

Vragen D66

De leden van D66 vragen, n.a.v. de Staat voor de Stralingsbescherming, naar de beschikbaarheid van voldoende gekwalificeerd personeel op het terrein van de nucleaire veiligheid. In reactie hierop licht u de ontwikkelingen van het project Kennisbasis nucleaire technologie en toe dat u samen met M KE heeft opgezet.

De leden vragen ook of het afval dat twee nieuwe reactoren zal produceren, samen met het extra afval van de bedrijfsduurverlenging, op het terrein van COVRA opgeslagen kan worden. U geeft aan dat COVRA inschat dat dit het geval is.

De leden vragen naar de verdeling in verantwoordelijkheden inzake het afval en de financiering van de opslag. U licht de rol van COVRA hier toe, en de financiering van de Lange Termijn Opslag en de eindberging door de tarieven die COVRA vaststelt. Risico-opslag voor eventuele onzekerheden is daar onderdeel van.

De leden vragen of ervoor wordt gezorgd dat kernenergie wel duurzaam is, met name gezien het afval. U geeft hierop aan dat in de vergunning van een kernenergiecentrale eisen zijn opgenomen t.a.v. milieubelasting voor lucht, water of bodem en dat het veilig omgaan met radioactief afval voor u essentieel is. Ook wordt gevraagd naar de mogelijkheden voor minimalisatie van het afval. U geeft hieraan dat in de wet al een inspanningsverplichting voor minimalisatie is opgenomen.

Vragen GL

De leden van de GL-fractie vragen oa. om een beschrijving van de procedures rond een MER voor de bedrijfsduurverlenging en de bouw van twee extra reactoren. U geeft deze op hoofdlijnen aan, en gaat ook in de taakverdeling tussen EZK en IenW hierbij. Op sommige punten moet over de exacte inrichting van de procedures (o.a. type MER) nog overleg plaatsvinden tussen EZK en EPZ.

De leden vragen ook waarom de ANVS haar adviezen inzake milieueffectrapporten van buitenlandse initiatieven op haar website publiceert. Dit betreft adviezen waar IenW de ANVS om vraagt. De ANVS heeft ervoor gekozen deze adviezen via haar website openbaar te maken

De leden van GL hebben meerdere vragen over Urenco in Almelo, en of Urenco Gronau alle materiaal dat zij in 2019 en 2020 naar Rusland heeft overgebracht om te worden opgewerkt heeft teruggekregen. U geeft hierop aan dat dit bedrijfsvertrouwelijke informatie betreft.

Datum

7 april 2023

Onze referentie

IENW/BSK-2023/89360

Opgesteld door

Bestuurskern

Dir. Omgevingsveiligheid &

Milieurisico's

Taakveld Nucleaire Veiligheid

en Stralingsbescherming

Aan

Staatssecretaris

Bijlage(n)

2

Ook hebben de leden enkele vragen over het toetsingskader. Een ervan betreft de vraag hoe een eventuele afvalruil (met Frankrijk) zich verhoudt tot het streven tot minimalisatie van het afval uit kerncentrales. U geeft aan dat het streven is tot minimalisatie van het afgewerkte splijtstof (hoog radioactief afval) niet conflicteert met een eventuele afvalruil. Immers, ook z'n ruil zorgt ervoor dat er minder splijtstof in Nederland moet worden opgeslagen. Wel krijgt Nederland er (meer) laag radioactief afval voor terug.

De leden vragen o.a. ook nadere duiding van begrippen als RepU (Reprocessed Uranium). Deze begrippen worden nader toegelicht.

De leden vragen ook naar de gevolgen van de recente uitspraak van de Raad van State n.a.v. het Woo-verzoek van LAKA bij Covra. Covra is door de RvS aangemerkt als organisatie die een openbare dienst m.b.t. het milieu verricht en derhalve (hoewel geen overheidsorgaan) onder de Woo valt. De minister van Financiën en IenW moeten daarom beslissen over de openbaarmaking van de milieu-informatie waarover COVRA in het kader van de verrichting van die openbare dienst beschikt. In reactie geeft u aan dat IenW en Fin zullen besluiten op dit verzoek als de betreffende informatie door Covra os overgedragen.

Vraag BBB

Het lid van de BBB-fractie vraagt naar de beschikbaarheid van voldoende experts op het nucleaire terrein. In reactie geeft u aan dat de Minister voor KE en u hiervoor de interdepartementale werkgroep 'Kennisbasis nucleaire technologie en stralingsbescherming' is ingesteld. In een eerdere vraag, waarnaar u verwijst, bent u hier ook op ingegaan.

V. **Informatie die niet openbaargemaakt kan worden**

Niet van toepassing.

Bijlagen

Volgnummer	Naam	Informatie
1.	Kamerbrief met voorgestelde beantwoording vragen SO	
2.	Inbreng kamer	De vragen van 15-02-2023

Leeswijzer bij onderliggende beslisnota's

Datum	Naam beslisnota	Toelichting
	n.v.t.	

Datum

7 april 2023

Onze referentie

IENW/BSK-2023/89360

Opgesteld door

Bestuurskern

Dir. Omgevingsveiligheid &

Milieurisico's

Taakveld Nucleaire Veiligheid

en Stralingsbescherming

Aan

Staatssecretaris

Bijlage(n)

2