

Aan de Minister van Economische Zaken en Klimaat  
Aan de Minister voor Klimaat en Energie

# nota

Beantwoording Kamervragen over het opschalen  
en toepassen van waterstof in de industrie

**Directoraat-generaal  
Bedrijfsleven & Innovatie**  
Directie Verduurzaming  
Industrie

**Auteur**

[Redacted]

**TER BESLISSING**

**Datum**

29 maart 2024

**Kenmerk**

EZK\_DGBI\_VI / 52369136

**RT-0000058818**

**Kopie aan**

[Redacted]

**Bijlage(n)**

**Parafenroute**

[Redacted signature lines]

## Aanleiding

Op 27 februari 2024 ontving u de schriftelijke vragen van het lid Tjeerd de Groot (D66) over het opschalen en toepassen van waterstof in de industrie (kenmerk 2024Z03001). Bijgevoegd ontvangt u de beantwoording op deze vragen.

## Geadviseerd besluit

U kunt de bijgevoegde beantwoording op de vragen ondertekenen en deze verzenden aan de Tweede Kamer.

## Kernpunten

- De vragen hebben betrekking op voorgenomen waterstofgebruik in de staalindustrie bij Tata Steel Nederland en het Duitse Thyssenkrupp en de waterstofontwikkelingen op het chemiecluster Chemelot met specifieke aandacht voor FUREC-project.
- Op 26 april jongstleden heb ik uw Kamer geïnformeerd dat het kabinet het onderhandelingsmandaat heeft vastgesteld, op basis waarvan onderhandelingen met TSN voor het maken van een maatwerkafpraak, op korte termijn zullen starten.
- U kunt geen uitspraken doen over de verduurzamingsplannen van Thyssenkrupp in Duitsland. In het algemeen is Duitsland voor haar waterstof-behoefte deels afhankelijk van import/productie in Nederland en doorvoer naar Duitsland, zodra infrastructuur is gerealiseerd.
- U bent bekend met het FUREC-project op Chemelot en de uitzoekpunten van RWE. Deze zijn ook aan bod geweest tijdens uw bezoek aan de Strategiedag Chemelot Circulair op 4 maart jl., waar u ook kennis heeft gemaakt met het FUREC-project. Uw secretariaat is bezig met inplannen kennismakingsgesprek met RWE over FUREC. Ter voorbereiding proberen we nu ambtelijk de

verschillende uitzoekpunten – en mogelijke rol EZK bij de oplossingen – zo scherp mogelijk te krijgen.

**Directoraat-generaal  
Bedrijfsleven & Innovatie**  
Directie Verduurzaming  
Industrie

**Kenmerk**  
EZK\_DGBI\_VI / 52649370