

'Ongekende miljardensubsidie' voor Dow leidt volgens Zeeuwse denktank niet tot vergroening bij chemiebedrijf

Dow krijgt over een periode vijftien jaar een maximale rijkssubsidie 3,6 miljard euro voor de opslag van CO2 zonder dat het bedrijf in Terneuzen haar productieproces echt verduurzaamt. Dat stelt de onafhankelijke denktank Tij uit Zeeland. Het vraagt de [Haagse politiek](#) om het chemiebedrijf een ander pad op te duwen, zonder fossiele energie.

Maarten Bakker

Met een zogenaamde Woo-procedure, waarmee de overheid gedwongen wordt geheime documenten openbaar te maken, wist Tij te achterhalen dat Dow Terneuzen tussen 2028 en 2043 een rijkssubsidie krijgt van maximaal 240 miljoen euro per jaar. Het totaalbedrag kan daarmee oplopen tot 3,6 miljard euro over vijftien jaar. Dow krijgt de subsidie om haar CO2-uitstoot af te vangen en via de Rotterdamse haven op te slaan onder de Noordzee.

Dow krijgt meer subsidie dan Shell en andere bedrijven

„Een ongekend hoog bedrag”, schrijft Tij, een onafhankelijke denktank voor een duurzame procesindustrie in Zeeland, in een brief aan klimaatminister Sophie Hermans en de Tweede Kamer over de miljardensubsidie aan Dow. Het chemiebedrijf zou liefst 2,6 keer zoveel ontvangen als Shell en andere bedrijven die ook CO2 opslaan onder de Noordzee. In 2022 is de miljardensubsidie al toegezegd aan Dow zonder dat er ruchtbaarheid aan werd gegeven, zo blijkt uit de openbaar gemaakte documenten.

Geen stimulans voor structurele verduurzaming

Hoewel met de CO2-opslag uitstoot van het broeikasgas in de lucht wordt voorkomen, leidt dat volgens Tij niet tot een verduurzaming van het productieproces bij Dow in Terneuzen. De miljardensubsidie moedigt het bedrijf juist aan op grote schaal fossiele energie te blijven gebruiken in haar krakers, aldus de denktank. „Een dergelijke hoge en langjarige vergoeding voor end-of-pipe-maatregelen is zeker geen stimulans voor innovatie en het realiseren van structurele verduurzaming”

Nu zwemt Dow in de fuik van de opslag van CO2, terwijl er verder niets wezenlijk verandert.

Thom van Riet, Kernlid Tij

Volgens Tij is het mogelijk om met duurzaam opgewekte elektriciteit op korte termijn het productieproces bij Dow in Terneuzen al te vergroenen. De denktank heeft zelf alternatieven hiervoor ontwikkeld, die worden gesteund door technologisch instituut TNO. Tij zat ook met Dow om de tafel, maar die gesprekken hebben geen resultaat gehad.

Industrie behouden voor de regio

Thom van Riet, voormalig hoofd van de milieuafdeling van de provincie Zeeland en kernlid van Tij, bestrijdt dat verduurzaming bij Dow zal leiden tot banenverlies in Terneuzen. „We kunnen er juist industrie mee behouden in de regio”, zegt hij in een toelichting op de brief van Tij aan de minister en de Tweede Kamer.

Hij hoopt dat de Haagse politiek een proefproject wil aangaan met 'e-cracking' bij Dow in Terneuzen. Op 20 maart vergadert de Kamer met minister Hermans over haar klimaatplannen. „Het is goed als er ook een ander pad wordt gekozen voor Dow”, zegt Van Riet. „Nu zwemt het bedrijf in de fuik van de opslag van CO₂, terwijl er verder niets wezenlijk verandert.”

Overgangsoplossing

Dow zegt in een reactie dat zij CO₂-opslag beschouwt als 'een overgangsoplossing', totdat er een techniek is ontwikkeld waarmee het broeikasgas weer volledig in het productieproces hergebruikt kan worden. Het voorstel van Tij is volgens Dow 'helaas niet haalbaar', vanwege beperkingen op het Zeeuwse elektriciteitsnet en de ontwikkelingsstadium waarin e-cracking zich bevindt. Om emissiereductie bij Dow te realiseren, is volgens het bedrijf zelf 'een dringende en snelle verbetering van het investeringsklimaat essentieel'.

Het bedrijf zegt niet te willen speculeren over de omvang van de rijkssubsidie die ze uiteindelijk zal krijgen voor de CO₂-opslag. Die is medeafhankelijk van de ontwikkelingen in de emissiehandel tussen bedrijven.