

Reactie Yara

Deze plannen bespreken we met een brede waaier stakeholders, waaronder ook de initiatiefnemers van Tij. We kennen de heren al jarenlang en zijn met hen in gesprek. Verschillende van hen hebben onze site bezocht. We waarderen kritische betrokkenheid bij onze plannen. Alleen samen kunnen we de verduurzamingsslag die nodig is voor de regio realiseren. Draagvlak daarvoor is belangrijk en daar hechten we dan ook aan.

In de brief aan de minister legt Tij vooral de nadruk op CCS. Deze technologie biedt ons inderdaad de mogelijkheid om al op korte termijn (v.a. 2025) een aanzienlijke CO₂ besparing te kunnen realiseren, totdat we grootschalig overstappen op groene waterstof. We werken parallel aan groene waterstof, zoals u kunt lezen in onze Climate Roadmap 2030. Zo snel groene waterstof grootschalig wordt ingefaseerd (verwachting periode 2030-2035), kunnen we CCS uitfaseren. Yara Sluiskil is in de zeer unieke positie dat momenteel alle zuivere CO₂ (2.2Mta) reeds afvangen wordt uit het ammoniakproces. Deels wordt deze als grondstof gebruikt en geleverd aan de naastgelegen glastuinbouw, samen met restwarmte (1.4Mta). Het overtollige deel (0.8Mta) wordt momenteel na afvang naar de lucht afgeblazen. Dat deel willen we vloeibaar maken en per schip vervoeren naar CCS afnemers. Het betreft dus feitelijk een tijdelijke uitbreiding van reeds bestaande activiteiten van afvang vloeibaar maken en verschepen waarop we snel kunnen schakelen in het belang van het klimaat.

CCS is slechts een deel van onze plannen. Echter, de Climate Roadmap toont aan dat het uiteindelijke doel groene waterstof cq. groene ammoniak is. Yara ziet daarvoor nieuwe business opportunity's zoals beschreven. Hiermee kunnen we een enabler zijn voor de realisatie van de waterstofeconomie. Met clean ammonia (gemaakt van waterstof) kunnen we ook andere sectoren koolstofvrij maken, zoals bijvoorbeeld de scheepvaart.

P.S. De ministers Jetten en Adriaansens hebben op 11 april Yara Sluiskil bezocht, waarbij we uitgebreid gesproken hebben over onze plannen.