

De Telegraaf

De Telegraaf

5 oktober 2010 dinsdag

METROPOOLROTTERDAM; Biz. 29

314 woorden

'Bedrijfsleven móét wel CO2 opslaan';
Reactie op uitspraak hoogleraar

door Claudie Bolster ROTTERDAM, dinsdag Het bedrijfsleven in de Rotterdamse haven móét wel de grootste bulk (twee derde) kooldioxide afvangen en opslaan om de uitstoot van het broeikasgas met miljoenen tonnen terug te brengen.

"Anders kunnen we nooit voldoen aan de enorme CO2-reductie die nodig is", zegt Ger van Tongeren namens de ondernemingen verenigd in Deltalinqs Energy Forum van het Rotterdam Climate Initiative. Hij reageert daarmee op een artikel in De Telegraaf van vorige week. Toen noemde hoogleraar duurzaamheid Jan Rotmans van de Erasmus Universiteit de methode 'een lapmiddel'.

Verder nemen bedrijven allerlei andere duurzame maatregelen. In de haven worden bijvoorbeeld binnen enkele jaren grote windmolens neergezet, wordt warmte van energiecentrales hergebruikt en wordt biomassa geproduceerd. "Fossiele brandstoffen blijven nodig. En dat is ook niet erg. Het gaat om én, én, én", aldus Van Tongeren. Volgens hem moet de haven zich op verschillende energiebronnen focussen en zoeken naar een balans.

Rotterdam heeft zich tot doel gesteld dat in 2025 de helft van de uitstoot van CO2 is teruggedrongen, omdat dit onzichtbare en reukloze gas verantwoordelijk is voor de opwarming van de aarde. De industrie is de grootste vervuiler in het Rijnmondgebied.

De bedrijven willen CO2 in gebruikte gas- en olievelden onder de Noordzee pompen. Bij oude olievelden levert dat vaak nog een bijkomend voordeel op, omdat die vaak voor bijna de helft zijn gevuld met olie.

Van Tongeren: "Je maakt die velden dan keurig leeg."

De kooldioxide wordt via pijpleidingen of in vloeibare vorm in speciale schepen naar de velden vervoerd. De boten daarvoor zijn in de maak.

Ook worden allerlei initiatieven genomen om te voorkomen dat het broeikasgas de lucht in gaat. Zo gaan Gasunie en Vopak vanaf 2013 de hete stoom van de E.ON-centrale aan de overkant van de Yangtzehaven gebruiken.

October 4, 2010