

Woerden, 13 juni 2016

## **Plan industrie voor 80 tot 95% CO<sub>2</sub>-reductie in 2050**

### **Nauwe samenwerking industrie en overheid nodig**

**De energie-intensieve industrie heeft een concreet plan ontwikkeld om in 2050 de CO<sub>2</sub>-uitstoot met 80 tot 95% te reduceren. Wij gaan investeren, zegt de sector, en vragen de overheid ons te faciliteren. Donderdag wordt het voorstel aangeboden aan Mark Dierikx, directeur-generaal Energie van het ministerie van Economische Zaken. Dat gebeurt tijdens het VEMW-congres 'Samen op weg naar minder'.**

In Nederland is de energie-intensieve industrie, grootgebruikers als raffinaderijen, de chemiesector, de metallurgische industrie en de papierindustrie, goed voor een kwart van het totale energiegebruik. Om hun CO<sub>2</sub>-uitstoot ingrijpend te reduceren, is optimalisatie van bestaande processen niet langer toereikend. Daarvoor zijn systeeminnovaties nodig. Ook zal een aantal bedrijven hun verdienmodel op de schop moeten nemen. De industrie is bereid om deze benodigde investeringen te doen.

Een samenwerkingsverband van de chemie- en staalindustrie kijkt bijvoorbeeld naar mogelijkheden voor het bewerken van koolstofrijke restgassen, zodanig dat hieruit syngas gemaakt kan worden. Dit kan als waardevolle grondstof voor de chemische industrie dienen. Bedrijven uit de chemie- en voedingsmiddelenindustrie onderzoeken gezamenlijk hoe organische reststoffen (biomassa) fossiele brandstoffen en grondstoffen kunnen vervangen in de chemie. Toepassing van dit soort nieuwe technologieën vergt grote investeringen. Een proactief industriebeleid gericht op ondersteuning van de transitie is hierbij onontbeerlijk.

De industrie biedt de overheid een partnership aan, waarin de industrie zich richt op het investeren, en de overheid zich richt op het faciliteren. Zo is het nodig dat wet- en regelgeving worden bijgesteld en risico's worden beperkt. Ook is een betrouwbare energievoorziening cruciaal, net als energietarieven die internationaal concurrerend zijn. Ten slotte speelt de overheid een belangrijke rol in het bevorderen van cross-sectorale samenwerkingen die nodig zijn voor systeeminnovaties.

De concrete uitwerking van deze voorstellen wordt op aanstaande donderdag 16 juni overhandigd aan Mark Dierikx, directeur-generaal Energie, Telecom en Mededinging van het ministerie van Economische Zaken. Dit gebeurt in Rotterdam tijdens het VEMW-congres 'Samen op weg naar minder' ter ere van het 100-jarig bestaan van de Vereniging voor Energie, Milieu en Water.

---

VOOR DE REDACTIE

#### Over het position paper

Het position paper getiteld *Samen op weg naar minder, Hoe Nederlandse energie-intensieve bedrijven helpen om de CO<sub>2</sub>-uitstoot te verlagen*, is door VEMW in samenwerking met vertegenwoordigers van energie-intensieve bedrijven ontwikkeld. Het document is tussen 14 en 16 juni 2016, onder embargo, op te vragen bij Wendela Waller, communicatieadviseur VEMW, [ww@vemw.nl](mailto:ww@vemw.nl) of 0348-484 353.

Voor een toelichting kunt u contact opnemen met Hans Grünfeld, algemeen directeur VEMW, [hg@vemw.nl](mailto:hg@vemw.nl) of 0348-484 366.

### Over VEMW

De Vereniging voor Energie, Milieu en Water (VEMW) is kenniscentrum en belangenbehartiger voor Nederlandse zakelijke elektriciteit-, gas- en waterafnemers, afkomstig uit de industrie, de zakelijke dienstverlening, het gebouwenbeheer, de transportsector en de gezondheidszorg. Meer informatie over VEMW vindt u op <http://www.vemw.nl/>.

### Over VEMW-congres 'Samen op weg naar minder'

Op donderdag 16 juni organiseert VEMW een congres ter gelegenheid van haar 100-jarig bestaan. De middag staat in het teken van de kansen en uitdagingen van Nederlandse bedrijven in de transitie naar een duurzame economie. Sprekers waaronder professor Tim van der Hagen (Voorzitter CvB TU Delft), Robert Smith (CEO Cosun) en Gert-Jan de Geus (CEO OCI) schijnen hun licht op innovatie, cross-sectorale samenwerking, de ontwikkeling van grondstoffen op basis van biomassa en het belang van financiering voor de verduurzaming van de energie-intensieve industrie. Naast overhandiging van het position paper, vindt een paneldiscussie plaats met medewerking van Mark Dierikx (MinEZ), Hans de Boer (VNO-NCW), Tjerk Wagenaar (Stichting Natuur&Milieu) en leden van de Raad van Bestuur van BP (Hendrik Muilerman), AkzoNobel (Knut Schwalenberg) en Dow Chemical (Arnd Thomas). De middag staat onder leiding van journalist en BNR anchor Roelof Hemmen.

U bent uitgenodigd om op 16 juni aanwezig te zijn bij het congres. Aanmelding of nadere informatie over het evenement via Thessa de Ridder, VEMW evenementverantwoordelijke, [tr@vemw.nl](mailto:tr@vemw.nl) of 0348-484 357.