

## **COP21: REC dringt aan op een ‘zonnige inzet’ in haar wereldwijde initiatief om de klimaatverandering te bestrijden.**

**Munchen, Duitsland – 26 november 2015:** Een escalerende klimaatverandering vertegenwoordigt de grootste uitdaging voor de planeet vandaag. Op basis van [IPCC's most recent Synthesis Report](#), is het duidelijk dat de klimaatverandering reeds vandaag in elke regio grote gevolgen heeft op menselijke en natuurlijke systemen en dat nu meteen drastische emissiereductie-inspanningen moeten worden opgestart teneinde de temperatuurstijging te beperken tot onder 2°C.

REC is ervan overtuigd dat de komende VN Conferentie over klimaatverandering in Parijs (30 november – 11 december) [U.N. Climate Change Conference in Paris \(COP21\)](#), een globaal omkeerpunt in de strijd tegen de klimaatverandering zal markeren. In een wereldwijd initiatief versterkt het grootste Europese merk van zonnepanelen de bewustmaking rond klimaatverandering en rond de centrale rol die zonne-energie moet spelen in het aangaan van de uitdaging. REC roept politici op om specifieke beleidsmaatregelen te ondernemen om de dynamiek van zonne-energie als bron voor energieproductie te vrijwaren.

“Zo’n 170 geïndustrialiseerde én en ontwikkelingslanden wereldwijd dienden ruim voor COP21 hun ambitieuze toezeggingen in om hun koolstofuitstoot te verminderen. Met inbegrip van de grote emissieproducenten zoals China, de V.S., India en de Europese unie vertegenwoordigt die gezamenlijke uitstoot jaarlijks zowat 90% van de globale uitstoot van broeikasgassen. “Dit is op zich al een ongelooflijke prestatie die de kans vergroot dat de landen van de wereld een historische en bindende universele overeenkomst zullen ondertekenen met het oog op het substantieel verminderen van de koolstofuitstoot en het gebruik van hernieuwbare energie te verhogen”, stelt Steve O’Neil, CEO van REC, met veel overtuiging.

Ook voor Vlaanderen en Nederland – en bij uitbreiding de kuststreek vanaf Noord Frankrijk t/m Bremerhaven in Duitsland – zou een stijging van het zeewaterpeil met één meter zeer ernstige gevolgen hebben. Aan de kust komen de dijken nog boven het waterniveau uit. Al het daarachter gelegen land loopt onherroepelijk onder water. Voor Zeeland b.v., het stukje Nederland het dichtst bij Vlaanderen, keert daarmee een scenario terug dat vergelijkbaar is met de situatie ten tijde van de grote overstroming in 1953. Die ramp kostte toen het leven aan minstens 1.830 mensen en aan tienduizenden dieren. Het zuiden van Nederland dreigt grosso modo te overstromen tot de lijn Bergen op Zoom – Breda. Daar blijft het niet bij. Van Noord-Frankrijk tot het Zwin ten noorden van Knokke komen grote gebieden van Vlaanderen onder water te staan. De toeristische rol van de Belgische kust is daarmee uitgespeeld. Maar ook in Oost-Vlaanderen, over het Antwerpse havengebied op de linker Schelde-oever tot en met de Antwerpse haven ontstaat een gebied dat aan wateroverlast ten prooi valt. De economische hub van en rond de Antwerpse haven dreigt een gebied te worden van industriële archeologie zonder enige betekenis inzake economische activiteit en werkgelegenheid.

Deze situatieschets is enkel nog maar het gevolg van een stijging van het waterpeil met één meter, een nog positieve toekomstvisie. Erger wordt het bij een grotere stijging of bij situaties die storm en/of stormvloed en springtijden inhouden. De ramp wordt dan niet te overzien.

De geschetste problematiek ontstaat onomkeerbaar bij een conservatieve toekomstkeuze en een aanhoudende of verder stijgende uitstoot van broeistofgassen. Een merkwaardige vaststelling in dit kader is dat een snelle en grootschalige omschakeling naar het gebruik van hernieuwbare energievormen vele malen beterkoop is dan vasthouden aan een energieproductie op basis van fossiele brandstoffen, het verder of opnieuw in gebruik nemen van verouderde kerncentrales en het trachten te beheersen van de beschreven gevolgen. Deze stelling houdt dan nog geen rekening met de implicaties inzake lucht- en bodemverontreiniging en de gevolgen daarvan voor de volksgezondheid.

Om toch onder een temperatuurstijging van 2 graden te blijven en een beheersing van het zeewaterniveau te verzekeren dient drastisch leiderschap getoond te worden door de overheid. Een algemene stop op het verbranden van fossiele brandstoffen voor de elektriciteitsproductie, een overgaan naar minimum 70% hernieuwbare energie, elektrificatie van de transportmodi en het uit de lucht halen van de CO<sub>2</sub> zijn daarbij kerntaken, ook voor onze regio.

“Ondanks het bereiken van een nieuwe mijlpaal in Parijs, nadat COP20 uitdraaide op een fiasco, is, wat echt telt, de weg die we inslaan na Parijs. Met 40% van de aan wereldwijde energieproductie gelieerde CO<sub>2</sub>-emissies voor rekening van de energiesector is de wijdverbreide implementatie van koolstofvrije, zero schadelijke en betaalbare energiebronnen het enig pad om de uitstoot onder controle te krijgen en tegelijk de wereld toch van elektrische energie te voorzien. Zonne-energie past in dat plaatje!”, stelt O’Neil. Zonne-energie, energie-opslag en aanverwante technologieën vertegenwoordigen daarnaast een biljoen-dollar-plus marktopportunititeit wanneer de wereld overstapt van vervuilende fossiele brandstoffen naar hernieuwbare bronnen van energie.

REC’s informatieveovertuigingscampagne houdt een aantal activiteiten in op het gebied van persrelaties, sociale media, marketing en educatie. Als een onderdeel van haar COP21-initiatief heeft REC een open brief gelanceerd, getiteld “[A Call for A Sunny Commitment](#)”, en gericht aan regeringen, organisaties en andere belangengroepen, met een overzicht van hoe schoon, betrouwbaar en kostencompetitief zonne-energie op dit moment is, en welke politieke beleidsmaatregelen nodig zijn om de hindernissen op te ruimen voor de groei van zonne-energie in het belang van een veilig klimaat.

- Verminder de subsidies voor het gebruik van fossiele brandstoffen teneinde een eerlijke economische vergelijking mogelijk te maken. De fossiele energie-industrie ontving in 2013 550 miljard dollar aan subsidies. Dat is vier keer meer dan hernieuwbare energie kreeg toegewezen.
- Hervorm de koolstofmarkt teneinde een reële prijs voor CO<sub>2</sub>-emissies te bepalen. De gemiddelde prijs voor wereldwijde, energiegerelateerde CO<sub>2</sub>-emissies in een koolstofmarkt is USD 7 per ton CO<sub>2</sub>, terwijl het subsidiëren van fossiele brandstoffen op USD 115 per ton CO<sub>2</sub> uitkomt.
- Promoot residentiële en commerciële zelf-consumptie van zone-energie sterker. Deze groen investeringen dienen te worden gehonoreerd en beloond.

#### **Over REC:**

REC is het grootste Europese merk van zonnepanelen, met meer dan 15 miljoen hoogkwalitatieve panelen geproduceerd op het einde van 2014. Via een geïntegreerde productie van polysilicium naar bladen, cellen, panelen en zonne-energie-oplossingen op maat street REC ernaar 's werelds groeiende energienoden te helpen beantwoorden. In een partnership met een verkoopskanaal van distributeurs, installateurs en EPC's worden REC panelen wereldwijd geïnstalleerd. Opgericht in 1996 is REC nu een Bluestar Elkem onderneming met hoofdkwartier in Noorwegen en operationele hoofdkwartieren in Singapore. De 1.800 medewerkers van REC realiseerden een omzet van 680 miljoen US\$ in het jaar 2014.

Meer informatie over REC is te vinden op [www.recgroup.com](http://www.recgroup.com)



Follow REC on Twitter

#### **Voor meer informatie, contacteer:**

Agnieszka Schulze  
Head of Global PR, REC  
Leopoldstr. 175, 80804 Munich, Germany  
Telephone +49 89 54 04 67 225  
Email [agnieszka.schulze@recgroup.com](mailto:agnieszka.schulze@recgroup.com)

Fred Int Panis  
General Manager Pre-Text PR & Events  
Schijnpoortweg 119, 2170 Antwerpen, België  
Telephone: +32 496 16 87 87  
Email: [fred@pretext.be](mailto:fred@pretext.be)