

Jaargang 4 no. 3. Dec 2013

[Lid worden](#)

[Donateur worden](#)

[Eenmalige donatie](#)

[Nieuwsbrief](#)

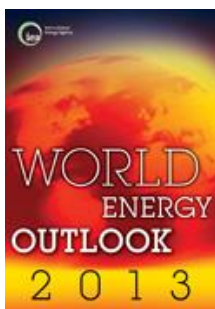
- Budget voor SDE+ regeling voor 2014 verder verhoogd
- World Energy Outlook 2013
- Marokko neemt het voortouw in de hernieuwbare energie
- Noord Afrika en het Midden Oosten verdubbelen hun hernieuwbare energie capaciteit in 2015
- Klimaatrapport duidelijk: mens is de oorzaak van klimaatverandering
- Grootste CSP centrale in werking
- Klimaatprobleem en de oplossing
- Energie-akkoord definitieve versie
- Energieakkoord: Oude kolencentrales dicht
- Actieplan voor Desert Power
- The Economic impacts of Desert Power
- Positieve geluiden over CSP
- Redrawing the Energy Climate Map (Special Report Energy outlook 2013 van het IEA)

## Budget voor SDE + regeling voor 2014 verder verhoogd

**05-12-2013** | Het budget voor de stimulering van duurzame energie (SDE+) is voor 2014 vastgesteld op 3,5 miljard euro. Een half miljard meer dan in 2013. In de regeling zelf kent geen grote veranderingen, die er wel komen in 2015: dan worden aparte tenders georganiseerd voor Wind op Zee en maakt ook bijstook van biomassa in kolencentrales kans op subsidie. Minister Kamp heeft dat onlangs gemeld in een Kamerbrief over de SDE+ in 2014. De SDE+-regeling is een belangrijk beleidsinstrument om de opwekking van duurzame energie te stimuleren.

[http://www.zonnekrachtcentrales.nl/special\\_budget\\_sde\\_voor\\_2014\\_verder\\_verhoogd.html](http://www.zonnekrachtcentrales.nl/special_budget_sde_voor_2014_verder_verhoogd.html)

## World Energy Outlook 2013



**2013-11-12** | Volgens het rapport zal de vraag naar energie van 2011 tot 2035 toenemen met een derde. Waarvan de niet OECD landen 90 procent voor hun rekening nemen. Er zal een verschuiving optreden naar meer vraag naar elektriciteit. De toename hiervan wordt berekend op twee derde van het huidige niveau. Er zijn grote verschuivingen op de energiemarkt zowel in vraag als in aanbod. De doelstelling om binnen de twee graden temperatuurstijging te blijven wordt bij het huidige beleid niet gehaald. De subsidie op fossiel is in 2012 gestegen naar 544 miljard dollar.

<http://www.zonnekrachtcentrales.nl/internationaal.html>

## Marokko neemt het voortouw in de hernieuwbare energie

**01-11-2013** | **Verslag ter plaatse van Sietse de Haan en Truus Koppers, bestuursleden VZKC.**

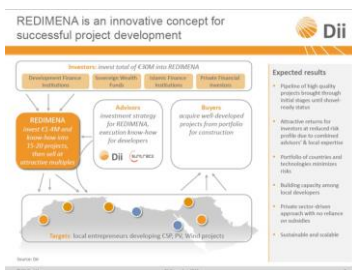
RABAT, Marokko. Ook op de tweede dag van de 4de conferentie van het DESERTEC industrial

Deze Nieuwsbrief is verstuurd naar 815 belangstellenden



initiative in Rabat, bleek dat Marokko duidelijk koploper is in het MENA (Middle East -North Africa) gebied. Hoewel Saoedi Arabië ook forse doelstellingen had, bleek dat Marokko als enige keurig op schema ligt. (Als je kijkt naar alles wat er gerealiseerd is en wat er in de pijlpijn zit.) Het ziet er dan ook naar uit dat Marokko de doelstelling om in 2020 2000 MW gerealiseerd te hebben, gaat halen. **Abdelkadar Amara, Minister of energy, water, mines and the environment, Kingdom of Morocco**  
[http://www.zonnekrachtcentrales.nl/nieuws\\_136.html](http://www.zonnekrachtcentrales.nl/nieuws_136.html)

## Noord Afrika en het Midden Oosten verdubbelen hun hernieuwbare energie capaciteit in 2015



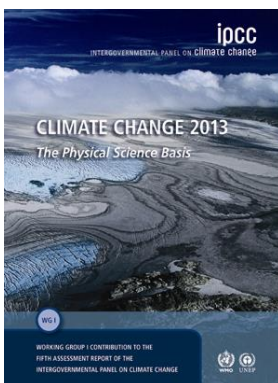
### 30-10-2013 | DESERTEC INDUSTRIAL INITIATIVE lanceert het REDIMENA programma

"Noord Afrika en het Midden Oosten staan aan het begin van een indrukwekkende energie transitie gebaseerd op wind en zon. Het verheugt me in het bijzonder dat bedrijven uit het Dii netwerk een belangrijke rol spelen in circa de helft van de aankomende projecten" zei Paul van Son, CEO van Dii bij de opening van de vierde Dii

Energie Conferentie in Marokko. "Het ondersteunen van de juiste projecten in hun beginfasen heeft prioriteit. Daarom heeft Dii REDIMENA gelanceerd voor veelbelovende projecten."

[http://www.zonnekrachtcentrales.nl/nieuws\\_135.html](http://www.zonnekrachtcentrales.nl/nieuws_135.html)

## Klimaatrapport duidelijk: Mens is de oorzaak



### 27-09-2013 | Zeespiegelstijging 82 cm temperatuurstijging 4,8 graden

Het nieuwe klimaatrapport van het IPCC is duidelijk: Men is er nog zekerder van dat de klimaatverandering veroorzaakt is door de mens. Dat heeft gelukkig ook positieve kanten, want dat betekent ook dat we er wat aan kunnen doen. Zo is de temperatuurstijging als we drastische maatregelen nemen nog steeds onder de twee graden te krijgen, zelfs met een minimum van 0,3 graden.

[http://www.zonnekrachtcentrales.nl/nieuws\\_134.html](http://www.zonnekrachtcentrales.nl/nieuws_134.html)

## GROOTSTE CSP CENTRALE IN WERKING



### 25-09-2013 | IVANPAH 's werelds grootste CSP centrale aangesloten op het grid

24 September 2013 in Nipton Californië, werd het eerste deel van het Ivanpah Concentrated Solar project uitgetest met een aansluiting op het netwerk. Deze eerste Synchronisatie is een belangrijke mijlpaal voor het project. Het project

Deze Nieuwsbrief is verstuurd naar 815 belangstellenden

wordt gezamenlijk gefinancierd door Energy Inc. , BRights [http://www.zonnekrachtcentrales.nl/nieuws\\_133.html](http://www.zonnekrachtcentrales.nl/nieuws_133.html)

## Klimaatprobleem en de oplossing



**10-09-2013** | [Klik hier](#) voor het filmpje van "the Climate parliament and the UNDP: introduction", dit filmpje geeft precies aan waar onze vereniging zich sterk voor maakt. [http://www.zonnekrachtcentrales.nl/special\\_filmpje\\_bedrijging\\_klimaat.html](http://www.zonnekrachtcentrales.nl/special_filmpje_bedrijging_klimaat.html)

## Energieakkoord definitieve versie



### **09-09-2013** | **Zelfs 14% hernieuwbaar wordt**

**moeizaam.** De opdracht was, vanwege het regeerakkoord, een energievisie te maken waar 16% hernieuwbare energie in de energiemix van 2020 zou zitten. Voor de vakantie werd al duidelijk dat dit volgens de deelnemende partijen niet haalbaar was. Nu komt men op papier uit op 14% maar de doorrekening van het Planbureau voor de Leefomgeving en Energie Centrum Nederland geven aan dat

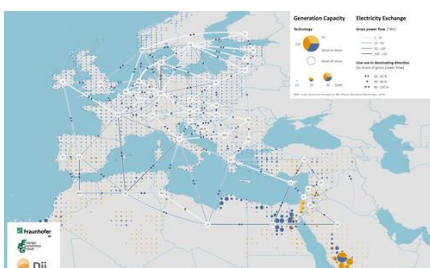
het nog maar de vraag is of dit gehaald wordt. Hetzelfde geldt voor de besparing die ingeboekt is op 1,5% per jaar, hetgeen zou betekenen dat we in 2020 100 PJ minder energie zouden gebruiken. centrales (Rio Messa1 en Rio Messa2) waarvan de bouw dit jaar had moeten beginnen. [http://www.zonnekrachtcentrales.nl/nieuws\\_132.html](http://www.zonnekrachtcentrales.nl/nieuws_132.html)

## Energieakkoord: Oude kolencentrales dicht

### **14-07-2013** | **Doelstelling 16% hernieuwbaar verschoven naar**

**2023.** Vandaag 12 juni is het energie akkoord op hoofdlijnen bereikt. De details moeten nog uitgewerkt en op hun consequenties doorgerekend worden. Minister Kamp heeft de tweede kamer vandaag ingelicht over de stand van zaken. Twee zaken springen eruit: Er worden onder bepaalde voorwaarden oude kolencentrales gesloten. De doelstelling van het regeerakkoord 16% hernieuwbaar in 2020 wordt pas in 2023 gehaald. De Europese doelstelling van 14% in 2020 wordt wel gehandhaafd, om een boete vanuit Brussel te voorkomen. [http://www.zonnekrachtcentrales.nl/nieuws\\_131.html](http://www.zonnekrachtcentrales.nl/nieuws_131.html)

## Aktieplan voor Desert Power



### **02-07-2013** | **50 GW gepland voor 2020 in Midden Oosten en Noord Afrika**

Vorige week dinsdag 25 juni lanceerde Dii in Brussel zijn vervolgplan op het rapport Desert Power 2050, dit rapport

Deze Nieuwsbrief is verstuurd naar 815 belangstellenden

Desert Power: Getting Started beschrijft de stappen die nu genomen moeten worden om het plan ook daadwerkelijk van start te laten gaan. Er werd gemeld dat de gezamenlijke landen in het MENA gebied zelf al doelstellingen geformuleerd hebben voor 2020. Er werd gepleit voor een stevig commitment wat o.a. tot uiting zou kunnen komen in een (garantie) fonds gefinancierd door Europa en wellicht de golfstaten om een 20 tal voorbeeld projecten mee te realiseren.

[http://www.zonnekrachtcentrales.nl/nieuws\\_130.html](http://www.zonnekrachtcentrales.nl/nieuws_130.html)

## The Economic Impacts of Desert Power



### 30-06-2013 | De socio-economische aspects of a EUMENA renewable energy transition.

Een studie van het Desertec industrial initiative naar de gevolgen van DESERT POWER in **EU**ropa het **Midden Oosten** en **Noord Afrika**

<http://www.zonnekrachtcentrales.nl/onderzoeksrapporten.html>

## Positieve geluiden over CSP



### 24-06-2013 | CSP goedkoper dan gedacht.

Positieve geluiden uit het CSP kamp na een turbulente periode waarin het Desertec Industrial Initiative leek terug te moeten komen op zijn visie. De Desertec visie hield onder meer in dat met zonnestroom uit de woestijn het Europese continent voorzien zou worden van duurzame energie. Volgens Klaus Smidtke, hoofd communicatie bij Dii, berust de onrust van de afgelopen periode

op een misverstand en wordt er van de strategie niet afgeweken. *foto Siemens*

[http://www.zonnekrachtcentrales.nl/nieuws\\_129.html](http://www.zonnekrachtcentrales.nl/nieuws_129.html)

## Redrawing the Energy Climate Map



### 10-06-2013 | World Energy Outlook 2013 Special

**report-IEA** beschrijft hoe we op 5 graden tempstijging afstevenen, maar dat het nog steeds mogelijk is de twee graden doelstelling te halen. Er worden vier maatregelen voorgesteld.

*Deze nieuwsbrief werd mede mogelijk gemaakt door:*



We are specialists in the field of diaphragm seal solutions. We're proud to say our applications are considered to be the best in industry, both in terms of durability and performance. The often challenging and extreme process conditions for which we develop instruments, call upon our extensive

knowledge to come up with highly specific solutions every time. For our latest solution, see our Badotherm High Temperature Diaphragm Seal (HTDS) [brochure](#) about a diaphragm seal that can withstand process temperatures up to 600°C.