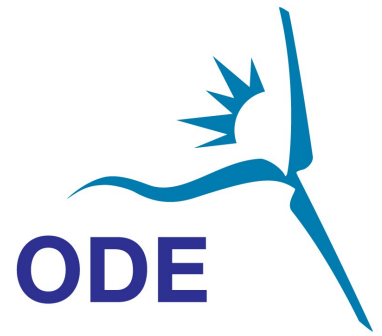


Zonneflitsen Q4 2010

Nieuwsbrief van de sectie Zon van Organisatie voor Duurzame Energie



Inhoud

1. Bijeenkomst Zonsectie tijdens ALV in Bussum.
2. Solar Days 2011
3. Nogmaals OK4 omvormers
4. Nieuw initiatief [Wij Willen Zon](#) biedt PV panelen 35% goedkoper aan.

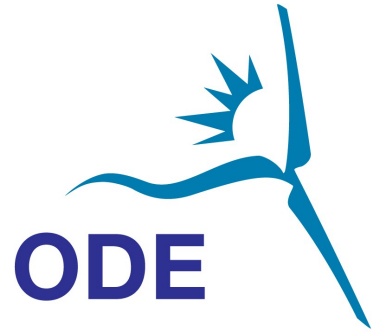
Na de ALV van ODE waarin een aantal bestuurlijke zaken zijn geregeld was het de beurt aan de verschillende secties om met een aantal geïnteresseerden bij elkaar te gaan zitten en dan sectie gerelateerde onderwerpen te bespreken. Het programma van de sectie Zon was stevig en we hadden maar anderhalf uur om alles te bespreken.

1. Bijeenkomst Zonsectie tijdens ALV in Bussum.

We begonnen met een rondje kennismaken. Er waren maar liefst 40 deelnemers die zich voorstelden, waarbij opvalt de veelheid in beweegredenen en toewijding waarmee men bezig is met DE.



Een korte analyse van het nieuwe regeerakkoord liet zien dat er voor DE niets nieuws onder de zon is, sterker nog, er wordt teruggegrepen naar kernenergie en nieuwe



kolencentrales met al dan niet CO₂ afvang. Er wordt een open deur ingetrapt om de opwekking van duurzame energie zo snel mogelijk concurrerend te maken. Naast wat vage indicaties over hoe dat gerealiseerd kan worden, wordt de SDE geleidelijk omgevormd in een SDE+ regeling, wat inhoudt dat er een extra opslag komt op de de energierekening van grijze stroom. Deze opslag wordt gebruikt voor duurzame energieprojecten. Of deze opslag een vast bedrag wordt of gerelateerd is aan het verbruik is nog niet duidelijk. Positief punt is dat het de bedoeling is dat de regeling vereenvoudigd wordt. ODE zal blijven lobbyen om bv. de SDE desnoods te laten schrappen en regeling te maken met een feed in tarief á la Duitsland. Daartoe heeft ODE samen met ZPV (Zonnestroom Producenten Vereniging) een brief aan de formateur geschreven.

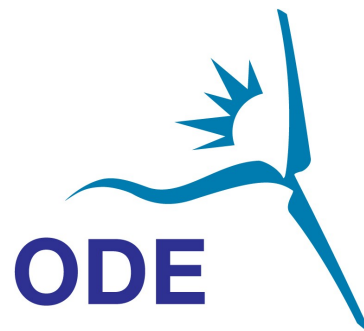
De Virtuele PV Centrale wordt door ex-bestuurslid Bart van de Ree toegelicht. Het was de wens van ISES (International Solar Energy Society) om de haalbaarheid van een Virtuele PV Centrale te onderzoeken. Het houdt in dat alle PV centrales groot en klein via internet gekoppeld worden om op die manier een goede indruk te krijgen van de algehele productie capaciteit van de aangesloten PV centrales en de werking van afzonderlijke PV installaties. Daarnaast is er gekeken naar de verhandelbaarheid van PV elektriciteit op de energiemarkt. ODE heeft met geld van ISES Nederland dit onderzoek laten uitvoeren door Jadranka Cace van Rencom en Wilfried van der Sark ea. van de Universiteit Utrecht. Het is een informatief rapport geworden met de conclusie is dat de Virtuele PV Centrale haalbaar is, maar er moeten nog wel wat formele en technische hobbels genomen worden. ODE wil het onderzoek en de uitvoering voortzetten en zoekt mensen die hierin een rol willen spelen.

Monitoring Zon PV wordt door ODE voorzitter Ernst Vuyk toegelicht. Min of meer voortvloeiend uit de Virtuele PV Centrale wil Agentschap.nl de stichting Monitoring Zon PV oprichten. De PV elektriciteitsproductie in Nederland is niet bekend. Nu nog wordt de productie nog berekend op basis van de gehonoreerde aanvragen om SDE subsidie en iedereen weet dat daar weinig verband in zit. Om in de toekomst bij een grootschalige uitrol van zon PV beter voorbereid te zijn en goed beleid te kunnen maken, is het nodig om nu al een systeem op te zetten dat de productie van PV elektriciteit beter kan bepalen. Het is de bedoeling dat er in deze stichting vertegenwoordigers zitten van verschillende instanties. ODE is er een van en wij zoeken iemand die namens ODE in deze stichting zitting wil nemen. In eerste instantie gaat het om bestuurlijke inbreng om de stichting op te zetten.

Open Huizen tijdens Solar Days toegelicht door Nus Sielcken secretaris Zonsectie. Tijdens de Solar Days in mei 2010 hebben ongeveer 100 huizen verspreid over acht dagen hun deuren opengesteld voor iedereen die geïnteresseerd is in zonne-energie, zowel PV als zon-thermisch en is bezocht door een kleine duizend belangstellenden. Ook hier zoekt de sectie Zon enthousiastelingen om dit event in eerste twee weken van mei 2011 gestalte te geven.

Initiatief de Zonvogel toegelicht door Peer de Rijk voorzitter Zonsectie. In navolging van de door ODE en anderen opgerichte windcoöperaties is in oktober 2008 de Zonvogel opgericht om productie van elektriciteit m.b.v. Zon PV in coöperatie-vorm voor burgers mogelijk te maken.

Er zijn nu 2 projecten onder handen. Dat zijn het [Project Huis ter Heide](#) met een installatie van 100kWp op het dak van een zorginstelling en het [Project Zeewolde 1](#) bestaande uit een oppervlak van 900m² aan PV panelen op de daken van een boerenbedrijf. Het gehele systeem wordt verdeeld in 340 kavels en er kan op meerdere kavels ingetekend worden. Er wordt samengewerkt met netbeheerder Liander, die het mogelijk maakt om via de huismeter rechtstreeks te salderen, mits men in het werkgebied van Liander woont. Dit in tegenstelling tot de samenwerking van Windvogel met ENECO, waarbij saldering niet mogelijk was. Dit komt door een andere kijk van de fiscus op PV stroom.



Pieter Reijnders van 1 miljoen zonnepanelen licht zijn opzet toe. Hij heeft nog niet gehoord over duurzame burens. Uit de discussie blijkt dat er op verschillende plekken in den lande vanuit verschillende invalshoeken activiteiten zijn opgestart om de consument/producent van kennis te voorzien. Dat is ook de behoefte die er is onder gebruikers en aspirant gebruikers cq. producenten van zonne-energie. Het legt ook de schijnbare tegenstelling bloot waarin men verkeerd. Aan de ene kant is men consument van PV panelen en aan de andere kant wordt men producent van duurzame elektriciteit. En allemaal hebben we gemeen dat we zo goed mogelijke waar voor ons geld willen krijgen en dat er zoveel mogelijk duurzame energie wordt geproduceerd. Zo is er de Zonnestroom Producenten Vereniging (ZPV) met haar opzet voor een consumentenvereniging, ODE met witte lijsten van installateurs, Greenchoice is ook met iets dergelijks bezig, UNETO/VNI, de ondernemersorganisatie voor de installatiebranche en de technische detailhandel, werkt aan opleidingen voor installateurs van zonne-installaties. Dit alles vraagt om samenwerking en dat is waar ODE zich sterk voor wil maken. De Zonsectie wil in de nabije toekomst deze clubs bij elkaar brengen om te bespreken hoe we die samenwerking vorm kunnen geven.

2. Solar Days 2011.

De SD's worden in de eerste twee weken van mei 2011 gehouden.

De organisatie van de SD's zit als volgt in elkaar:

Holland Solar (HS) is coördinator van de SD's en kent voor de SD's een aantal partners, zoals ODE, Uneto/VNI (installatie branche), bedrijven, overheid, agrarisch (LTO) etc. Elke partner organiseert zelf de evenementen waarvoor deelnemers zich kunnen aanmelden. ODE is in dit geval de organisator van de Open Huizen is en de deelnemers krijgen t.z.t. een uitnodiging om zich op te geven.

Met de ervaring van de vorige Open Huizen willen we er voor 2011 een nog groter succes van maken met meer Open Huizen, meer bezoekers, meer bekendheid en grotere zichtbaarheid.

3. Nogmaals OK4's.

Er bereiken ons de laatste tijd weer wat vragen over Solaris panelen waarvan de OK4 omvormers het niet meer doen. Na enig rondzoeken en rondbellen blijkt dat reclamaties, terughaalacties en vervangingen al dan niet kosteloos niet meer gelden, behoudens een klein wondertje waarbij NUON toch nog de OK4's vervangen heeft voor Soladins tegen nul kosten. Wie ook zo'n weg weet in het OK4 bos of een andere goede en goedkope oplossing weet, kan dit laten weten aan zon@duurzameenergie.org

4. Wij Willen Zon

is een gezamenlijk initiatief van Urgenda en De Betere Wereld.

Zij streeft ernaar om samen met bedrijven, particulieren en organisaties in recordtempo een order te kunnen plaatsen van 10 Megawatt (8 a 10.000 sets zonnepanelen). De prijs voor A-klasse panelen ligt dan zo'n 35% onder de goedkoopste marktprijs van dit moment. De stichting wil in één maand tijd zoveel mogelijk orders voor zonnepanelen verzamelen van particulieren en bedrijven.



ODE steunt dit initiatief van harte en roept iedereen op om **voor 7 december** een aantal panelen te bestellen. Wacht niet op subsidie of SDE, want dan kun je wachten tot je een zonnestraal weegt, maar dan één zonder energie. De verkoop verloopt goed en er melden zich nu ook bedrijven die de gang naar goedkope panelen hebben gevonden.

Voor meer informatie klik [hier](#) of ga naar <http://www.wijwillenzon.nl/> Je vindt daar bijna alle antwoorden op je vragen en zo niet dan kun je ze altijd bellen en dan vinden zij wel een antwoord.

Rest mij om te zeggen dat er gesprekken gaande zijn met Solar Insurance om ook PV installaties te verzekeren die door zelfwerkzaamheid tot stand zijn gekomen, want die mogelijkheid is er nu nog niet.

Peer de Rijk (voorzitter sectie Zon)
Nus Sielcken (secretaris sectie Zon)
zon@duurzameenergie.org