

ZAANSE ENERGIEKRANT

Nummer 40, oktober 2008



Uitgave van de
Zaanse Energie Koöperatie
Stationsstraat 38
1506 DH Zaandam

Colofon

De Zaanse Energiekrant wordt uitgegeven door de coöperatieve vereniging Zaanse Energie Koöperatie u.a.

Deze vereniging heeft tot doel het bevorderen van het gebruik van windenergie en andere vormen van duurzame energie en het op milieuvriendelijke wijze produceren van energie.

De Koöperatie heeft als eerste project het beheren van een windturbine, waardoor de leden bijdragen aan de productie van schone duurzame stroom door gebruik van windenergie.

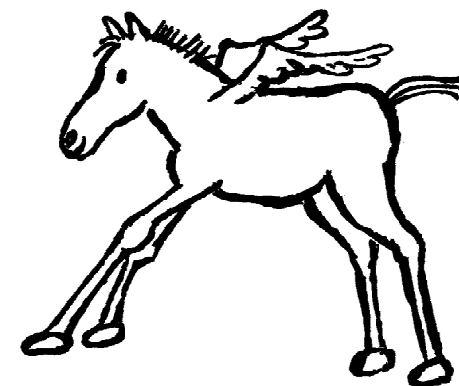
Bestuursleden Z.E.K.:

- Thecla Graas, Oversluispad 9, 1521 EE Wormerveer, tel. 6214649, e-mail: benfieldth@kpnplanet.nl
- Jaap Velslerboer, Zeedijk 11, 1566 NE Assendelft, tel. 075-6871274, e-mail: jaapvelserboer@hetnet.nl
- Dick Beets, secretaris, Enge Wormer 22, 1531 MV Wormer, tel. 06-33800429, e-mail: zek@planet.nl
- Gerrit Jan van der Schoor, administratie, Wibautstraat 133, 1505 CD Zaandam, tel. 7718120, e-mail: gjvdschoor@12move.nl

Artikelen voor deze Energiekrant kwamen van Dick Beets, Thecla Graas, Bert Boer.
Lay-out: Gerrit Jan van der Schoor.

Overigens

- Het **kantoor** van de Zaanse Energie Koöperatie is te bereiken onder
 - Stationsstraat 38, 1506 DH Zaandam
 - Tel. 06-33800429, fax (075) 6704636
 - e-mail zek@planet.nl
- Onze **website** is www.zaansenergiecoop.com.
- De **kontributie** bedraagt minimaal €5,- per jaar.
- Inleggelden aan de ZEK zijn €50,-.
- Giften zijn ook welkom en zijn aftrekbaar van de belasting.
- Betalingen overmaken naar rekeningnummer 3798331 van de Postbank



innova

Colofon/Overigens/Inhoud
Van de voorzitter

2
3
3
4
6
7
8
9
11

Van de voorzitter

Dat het water stijgt door klimaatverandering is voor iedereen wel duidelijk. Maar wat kunnen we als individu doen om de klimaatverandering tot een minimum te beperken? De regering bedenkt allerlei plannen om de waterstijging in de hand te houden en vindt deze erg urgent!. De watersnoodramp staat nog vers in ons geheugen.

De filebestrijding is ook urgent! Daar wordt ook direct geld vooruit getrokken.

Maar wat doen de regering, de provincie, de gemeenten, gemeente Zaanstad nu met de wetenschap dat de fossiele brandstoffenvoorraad eindig is? Durven zij hier meerjarige besluiten over te nemen? (zonder rekening te houden met de grote projectontwikkelaars?) Of is de kredietcrisis een zegen voor het milieu? Auto's worden niet meer verkocht, files dunnen zichzelf uit, OPEC gaat steeds minder olie oppompen. Hadden de hypotheek-sjoemelaars dat voor ogen?

Hoe lang willen de regeringen nog liften op de illusie van oneindigheid, gebaseerd op luchtkastelen... Wachten we tot het water aan de voordeur staat en we met het laatste stompje kaars onze in het zand gestoken koppen kunnen verlichten. Iemand moet toch een eerste stap durven zetten. Bewoners en gemeentebesturen worden door de kernlobby bang gemaakt dat duurzame energie, in de vorm van nieuwe windturbines voor overlast zorgen, het landschap ontsieren en dat de

omliggende huizen minder waard worden. Hierdoor loopt bijna 2/3 van de bouwprojecten voor windmolenparken momenteel vast in de besluitvorming terwijl we in 2020 toch voor 20% duurzame energievoorziening hebben getekend. Zelfs het Kabinet geeft liever voorkeur aan zeer schadelijke kolencentrales.

In ieder geval gebruiken we allemaal dagelijks energie en lijken we steeds meer nodig te hebben voor onze dagelijkse besommingen en moeten we daar steeds meer geld voor betalen.

Dus blijft bewust energiegebruik, energiebesparing en duurzame energieopwekking een heel belangrijk item. En heeft de ZEK (helaas) nog altijd genoeg te doen.

Maar... het is tijd voor een volgende najaarsshow, die we dit jaar iets later dan gebruikelijk laten plaatsvinden. De najaarsshow waar we molenaars Fam. van der Laan bedanken voor hun inzet voor het draaiende houden van het Windpaard, die dit jaar al zo'n 120 000 Kwh heeft opgebracht. Maar ook een najaarsshow waar een prijs wordt uitgereikt n.a.v. het Zaans Energiebesparings Kampioenschap. Ik wil u uitnodigen om de overhandiging van een echt windmolentje bij te wonen op 9 november om 16.00 door Pauline Westendorp van opgewekt.nu.

Thecla

Zaans kampioen Energiebesparen : René Sman

Het Europees voetbalkampioenschap viel tegen, de olympische medailles vielen ook wat in het water en de Tour de France ging meer over epo's dan ons aan de Zaan lief was. Maar in het najaar, midden

in allerlei crisis-crisissen, heeft René Sman uit Zaandijk, ZEK-lid sinds 1993, het 'm geflikt. De eerste Zaanse Kampioen Energiebesparen!

De beslissing op zich vrat energie, zo vertelde 'Opgewekt's Pauline Westendorp. Alle inzendingen getuigden van een enorme betrokkenheid bij het energiebesparen. Op de vastgestelde criteria scoorde Dhr. Sman net iets beter dan de andere. Dhr. Sman heeft vanaf 1973 het jaarverbruik van gas minutieus bijgehouden en zijn de effecten van alle maatregelen, die hij heeft genomen zo aanschouwelijk gemaakt. In totaal een vermindering met 80% is niet niks! Het elektraverbruik heeft hij vanaf 1992 bijgehouden en hij constateert terecht dat nu de meest gewenste mogelijkheid is de aanschaf van zonnepanelen of een windmolentje. De hele inzending komt in de 40 ste Zaanse Energie Krant. René Sman is dan ook heel blij met de prijs. Het bestemmingsplan in zijn woongebied laat helaas alleen hele kleine molentjes toe. Hieronder in het kort de gemeten jaaropbrengst van de verschillende molentjes op proefveld Schoondijke. Zijn wens om het molentje te schenken aan de Stichting Kalverpolder, waar hij actief lid van is, wil de Zaanse

Inzending n.a.v. NHD artikel over kampioenschap

De noodzaak om energie te besparen en het verbruik van de huidige brandstoffen zoals olie, kolen, hout te verminderen om hiermee de mogelijke (ongewenste) klimaatverandering te stoppen, dwingt helaas tot maatregelen. Inderdaad 'helaas' want maatregelen zullen onbedoeld weerstand genereren. Waarom moet ik aanpassen (en niet 'alleen' of 'juist' de buurman die een SUV of verwarmd zwembad heeft) en is het wel zo dramatisch, zijn voorbeelden van vragen die bij de burgers ontstaan. De techniek komt met nieuwe oplossingen, de spaarlamp voor de

Energie Koöperatie graag in vervulling laten gaan. Aan de Kalverringdijk langs de Zaan heeft deze stichting een gebouwtje 'de Bunker' Het waait er goed en de meeropbrengst van het molentje zal de stichting Kalverpolder goed van pas komen.

De prijs zal 'live' worden uitgereikt op de Najaarsshow die bij molen 'Het Windpaard', Noorderweg 1 in Assendelft op zondag 9 november van 15.00 tot 17.00 zal worden gehouden, met de bekende molenspeculaas, molenmuziek en molenbitter.

Alvast een aankondiging dat volgend jaar het Zaans

Energiebesparingskampioenschap als eerste prijs een fikse subsidie (75%) op een zonneboiler zal zijn. Er zal gestreden worden door het schrijven van dermate opgewekte proza of poëzie over wat voor crisis dan ook, dat de winterdepressie voor 100% te lijf gaat zodat geen zonnebaden, zonnevakanties of andere energievretende capriolen gemaakt hoeven te worden.!

traditionele gloeilamp, de LED voor de spaarlamp, minder benzineverbruik, het Cradle to cradle principe (afvalstoffen opnieuw gebruiken als grondstoffen). Alleen zal niet van deze kant de volledige oplossing voor het energieprobleem kunnen komen.

Waar wellicht de meest winst is te behalen is bij de overheid. Het zou gelet op de situatie goed zijn dat de overheid toestaat dat een ieder nieuwe schone energie opwekt. Bijvoorbeeld een energy ball mag installeren of mag laten installeren zonder dat hiervoor een gemeentelijke vergunning vereist is. Laat Zaanstad als eerste

gemeente in Nederland bepalen dat elk huis één energy ball mag installeren of mag laten installeren. Daarmee worden de burgers zelf meer verantwoordelijk voor het zelf produceren van energie. Ik bood de mogelijkheid 'mag laten installeren'. Dat doe ik met de bedoeling dat dit ook via een organisatie geregeld kan worden. Door plaatsing van energy

balls in een wijk bovenop de huidige lantaarnpalen moet het mogelijk worden dit via een organisatie te regelen. Wanneer de gemeente dit zonder vergunning wil regelen, wil ik meedoen in Peldersveld. En heeft de ZEK binnen de kortste keren weer 1.000 windwolens in de Zaanstreek.

Mario van Schaik

Testresultaten kleine windturbines in Schoondijke

Na het ingebruikstellen van het testpark is gebleken dat diverse turbines met aanloopp Problemen werden geconfronteerd en er nog een aantal aanpassingen nodig waren om een goed meetresultaat te presenteren. In overleg met de deelnemers is daarom besloten de meetgegevens over de eerste periode (tot en met maart 2008) niet bij de testresultaten te betrekken, maar hen eerst de gelegenheid te geven de turbines daar waar nodig aan te passen. De testresultaten worden daarom gepresenteerd vanaf april 2008.

zie de website van de provincie Zeeland en dan met zoekfunctie gaan naar kleine windturbines...

P.S.: opmerking de Energyball hoor je dat die al op een aantal plaatsen is geïnstalleerd.

De V100 heeft een broertje gekregen de V200.

Het lijkt doordat je voor deze molen geen vergunning nodig hebt, mensen sneller over gaan tot aanschaf. Echter de proef in Schoondijke is nog niet klaar en misschien zijn er wel productievare urban windturbines....

Molen	Airdolphin	Ampair	Energy Ball	Montana	Passaat	Skystream	Swift	Turby	Windwalker	WRE 030	WRE 060
Prijs	17548	8925	4324	18508	9239	10742	13208	21350	.	30862	39162
apr-08	42	1	6	265	56	175	22	6	0	1	48
mei-08	29	7	4	207	39	171	12	27	0	20	41
jun-08	17	19	2	169	33	106	7	19	0	8	25
jul-08	19	18	3	170	33	118	8	19	0	11	29
aug-08	24	21	4	200	42	143	12	22	0	18	39
sep-08	21	16	2	155	31	133	6	13	0	6	32
opbrengst	153	83	22	1164	234	844	68	107	0	64	213
verbruik	29	7	0	2	0	70	40	64	39	2	1
Wh/euro	7,1	8,5	5,1	62,8	25,3	72,1	2,1	2,0	-	2,0	5,4

Opgewekt.nu: Wie zijn zij?

Opgewekt.nu is in 2006 opgericht door Kees Daey Ouwens en Pauline Westendorp. Doel van opgewekt.nu is om iedereen in Nederland de mogelijkheid te geven om mee te denken over gebruik en toepassingen van schone(re) energie. We informeren burgers en het MKB over schonere energie.

Kees Daey Ouwens was al sinds de jaren '50 actief voor schonere energie. De discussies van 35 jaar geleden zijn nog steeds hetzelfde als nu.

We zijn dan ook een beetje ongeduldig bij opgewekt.nu en we vinden dat de discussie beperkt blijft tot de specialisten. En dat terwijl schone energie de eerste en oudste energiebron is: een zeilboot vaart op de wind, een molen maalt dankzij de wind en een waterrad zet dingen in beweging dankzij waterkracht. Olie hoeft je niet uit de grond te pompen maar kan je ook uit zaadjes van planten winnen. Kortom, mogelijkheden genoeg om onze energiebehoefte op een schone manier aan te vullen en te vervullen.

Bezig zijn met energie - dat willen we terugbrengen naar de gebruikers. Iedereen die woont, werkt en recreëert

gebruikt energie. Dus dat zijn wij, gewone mensen, jong en oud.

We zijn open source: open source betekent dat de broncode, de "dna" van een activiteit of gedachte of product, openbaar is. Iedereen kan met die informatie verder ideeën ontwikkelen, een product verbeteren of activiteiten verder ontplooiën. Open source is een term die voortkomt uit de computerindustrie. opgewekt.nu volgt dit principe: een 'lege' stichting: geen kantoor, geen meubilair, nauwelijks overhead. opgewekt.nu bestaat door de energie en het enthousiasme die mensen tonen en verspreiden. Iedereen kan meedoen, iedereen mag meedoen. Als het maar over schonere en duurzame energie gaat!

Wij zijn opgewekt over de toekomst van energie, als we NU beginnen.

Adres: zie www.opgewekt.nu

Bestuur opgewekt.nu: in verband met het overlijden van Kees Daey Ouwens op 10 oktober 2007 bestaat het bestuur nu uit Anita Meijer en tijdelijk voorzitter Ger Kupers.

Wie wordt kampioen in het uitdragen van opgewekt zijn?

Wie is er een schrijftalent?

Thema: Zonnige ideeën om "opgewekt" de winter door te komen

Het ZEK bestuur vraagt opnieuw deelname (van haar leden) aan een nieuw uitgeschreven kampioenschap. Ditmaal vragen wij een essay te schrijven. Een essay waar ook niet-technenuten mee kunnen dingen naar een prijs. Dus opgewekte mensen, bespaarders in spé, mede-ZEKkers, of gewoon kampioenschrijvers, pak pen en papier en ga aan de slag.

Vertrouw uw duurzame gedachten aan het papier! Mocht u eerst inspiratie nodig hebben, kunt u o.a. kijken op www.opgewekt.nu

Zet uw mening, gedachten, hersenspinsels en dus 'zonnige ideeën' in dit donkere jaargetijde op papier en stuur ze op voor 1 maart naar de Stationstraat of mail ze naar onze secretaris:

zek@planet.nl

*Uw essay wordt in de Zaanse Energie Krant gepubliceerd!

*Schrijf een kort essay (max.250 woorden = ½ A4tje)
*De sluitingstermijn is 1 maart.
*Alle inzendingen zullen door een onafhankelijke & deskundige jury worden beoordeeld.
Vol verwachting wacht het bestuur uw inspanningen af...

Windmolentjes op Trias VMBO

Zaanstad heeft een bouwvergunning verleend voor het plaatsen van vijf kleinere windmolens op het dak van het Trias VMBO aan de Saendelverlaan. Wanneer die windmolentjes geplaatst zouden worden (geld is al in het verleden gereserveerd), zou dit getuigen van een duurzame instelling van de Gemeente Zaanstad en kunnen ze zich daar goed mee profileren. Een echte duurzame binnenkomer aan de toegangsweg naar Zaanstad! Die je breeduit ten toon kan spreiden d.m.v. gebruik van borden waar dit extra op wordt aangeprezen! Ik zou zeggen; "Een unieke kans". Helaas zijn sommige buurtbewoners niet al te gecharmeerd van dit plan.

De ZEK stelt twee prijzen ter beschikking:
· Bij aanschaffen van een zonneboiler (met SDE) wordt ¾ van het bedrag door de ZEK betaald
Voor kinderen tot 16 jaar: Vakantieset met oplader voor alle mobiele apparatuur

Waarschijnlijk zijn ze bang gemaakt dat de windmolentjes overlast veroorzaken. Echter ook de N242 geeft overlast zou ik zeggen, maar daar maken ook de buurtbewoners gebruik van. Buurtbewoners gebruiken ook elektriciteit. Misschien kan er een deel van de opgebrachte energie aan de buurtbewoners worden geleverd, zodat de buurtbewoners mede-eigenaar en misschien ook meeprofiteren van deze lokaal opgewekte energie. Misschien zouden de buurtbewoners dan anders tegen de molentjes aankijken.
Thecla

Feed-In

Net terug van een 4-daagse motorvakantie (op gas, dus weinig CO2) in het Duitse Weserdal vind ik in de digitale postbus een mail dat ODE, de organisatie voor duurzame energie, wil pleiten bij de overheid voor Feed-In subsidiëring van duurzame energie. Het was echt een sprookjesland daar rond Hamelen: de loofbossen waren getooid in de prachtigste herfstkleuren en na een paar slingerweggetjes doken ineens weer prachtige windmolenparkjes op. Niet zoals in Nederland in strakke rechte rijtjes, maar je zag de hele ontwikkeling van de Duitse

Nordex en Enercon machines, met Südwest en Deense machines. Nee, geen Lagerweytjes. Maar ook veel daken van huizen en schuren, helemaal vol met zonnepanelen. Ook ons hotel had grote zonneboilers op het dak. En dan te weten dat die Duitsers langzaamaan alle kerncentrales gaan slopen, echt een sprookje. De subsidiëring van de wind- en zonne-energie is daar ook simpel en doeltreffend: De overheid stelt vast hoeveel de energiebedrijven per kWh moeten betalen aan leveranciers van respectievelijk wind, zonne- en

waterkrachtstroom en noem maar op. De energiebedrijven doen er niet moeilijk over dat ze zelf maar moeten zien hoe ze de kosten doorberekenen aan de klanten ofwel afnemers. Natuurlijk houdt de Duitse overheid goed bij hoe de ontwikkeling de kosten voor b.v. windenergie steeds doen verlagen. En wat in Nederland helaas niet gebeurt: het plaatselijke windregiem, hoeveel het ter plekke waait in meters per seconde in een jaar, wordt ook meegeteld in de kostenberekening. Met recht is ODE (en ook ZEK) puur jaloers op deze al 25 jaar betrouwbare Feed-In regeling. Als je toch eens weet hoe het in Nederland gaat: de overheid betaalt een bedrag per kWh boven de vergoeding van de vroegere Nutsbedrijven. Dit bedrag is maar voor 18.000 leveruren. Een ingewikkelde berekening, die neerkomt op gemiddeld 9 jaar. Het bedrag is ook nog eens afhankelijk van wat de Nutsbedrijven betalen. U moet weten dat de ZEK met Nuon geen vaste prijs heeft, maar volgens

een formule. Er wordt uitgegaan van wat gemiddeld in de maand september de 'Base-Load', zeg maar de nachtstroom doet op de energiebeurs, de APX in Amsterdam. Daarvanaf gaat dan een gedeelte van de Programma Verantwoordelijkheid (die je voor een 80 kW molen niet hebt) en er bij op gaat een gedeelte van het consumentenvoordeel op groene stroom. En dat wordt dus iedere kabinetsperiode weer totaal herzien. Nou, snapt u het nog? In ieder geval snapt u wel waarom windenergie in Nederland zo moeilijk van de grond komt en waarom de windindustrie op z'n gat is komen te liggen. Grondeigenaren willen een flink deel van de opbrengst van windmolens als pacht, maar iedere 3 jaar gaat de hele subsidiëring weer over de kop, dus een betrouwbare offerte is niet te geven. Kortom: al die BMW's en Mercedesbenzen hoeven we niet, maar die Feed In; alsjeblijft en graag und jetzt! Tjüsz.

Subsidie duurzame energie verdient zichzelf terug

Het Duitse ministerie voor Milieu (BMU) heeft actuele cijfers over duurzame energie in Duitsland gepubliceerd. In de afgelopen vijf jaar is het aandeel van duurzame energie in het totale energieverbruik verdubbeld. Het aandeel hiervan in 2008 ligt op 8,6 procent. Daarmee is het aandeel duurzaam in Duitsland drie maal groter dan in Nederland.

Momenteel werken 250.000 mensen in deze sector. Door de sterke groei van het

aandeel duurzame energie hoeft Duitsland minder fossiele energie te importeren en worden nadelige gevolgen voor het milieu vermeden. Volgens het ministerie verdienen de subsidies voor duurzame energie zich hierdoor vanzelf terug. Tegenover iedere euro subsidie staat een kostenvermindering van 1,60 euro voor energie-importen en vermeden milieukosten.
Bron: INS duurzaam nieuws

Wist U dat/ Voor U gelezen :

- De gemeenten Zaanstad, Wormerland en Oostzaan bieden 1500 huishoudens, met een beperkt inkomen (tot

14.000 euro bruto per jaar) een gratis energieadvies aan. Naast dit advies ontvangen zij ook een energie-

bespaarbox met als inhoud spaarlampen, waterbespaarders, stand-by-uitzetstekkers en radiatorverklidders.

Opgave voor ontvangst van de energie-bespaarbox en een advies aan huis kan via het (gratis) telefoonnummer (0800) 3238437 maandag tot en met vrijdag van 10.00 -16.00uur.

- Zaanstad heeft een bouwvergunning verleend voor het plaatsen van vijf windmolens op het dak van het Trias vmbo aan de Saendelverlaan.
- Gemeente Zaanstad heeft onderzoek laten doen naar de mogelijkheden van energiebesparing bij het Midden en Klein Bedrijf in Zaanstad. Ingenieursbureau Ebatech heeft aangetoond dat er 20% bespaard kan worden op het gasverbruik en 10% op elektriciteit. De investeringen die bedrijven moeten doen om energie te besparen worden vaak al binnen één tot vijf jaar (maar maximaal binnen tien jaar) terugverdiend. Zaanstad heeft daarom op de website een vragenlijst neergezet voor alle bedrijven, zodat ze zelf kunnen onderzoeken hoeveel ze kunnen besparen op energie.
- <http://www.noordhollandsdagblad.nl/nieuws/stadstreek/article3784278.ece> Op deze site is een leuk filmpje te zien over een futuristische windbakfiets...
- Wist u dat de ZEK 13 september gestaan heeft op de energie dag in Wormer?
- Op www.groenestekker.nl is te ontdekken wat u persoonlijke mogelijkheden voor besparingen zijn.
- Greenchoice is samen met 5 andere aanbieders van CO₂compensatie een samenwerking aangegaan om consumenten een beter inzicht te geven op klimaatcompensatie. Gezamenlijk hebben ze de website www.klimaatcompensatie.nl opgezet.

- Greenpeace's stelt nu driemaandelijks een 'Guide to Greener Electronic's op. De bedrijven zijn gerangschikt op basis van criteria over het gebruik van giftige stoffen en recycling. Deze "guide" is bedoeld om de elektronicasector op te schonen en om de producenten te bewegen verantwoordelijkheid te nemen voor de volledige levenscyclus van hun producten, inclusief het elektronica-afval dat door hun producten ontstaat. De 'Guide' rangschikt bedrijven enkel en alleen op bovengenoemde criteria en niet op arbeidsvoorwaarden of enige andere zaken. (www.greenpeace.nl/greenerelectronics)
- Ik las in de Dag(krant) over de HY Mini, waarmee je overal je mobiele gadgets kunt opladen, gewoon met een beetje wind. En is er geen wind, dan maak je die zelf door te fietsen bijvoorbeeld (wel een duur speeltje)
- 4-6-2008 Nederlands bedrijf wint prijs van Wereldbank met innovatieve lamp op zonne-energie. Het bedrijf wil Afrika met led-lampen op een veilige, duurzame manier verlichten. Veel Afrikanen verlichten hun huishouden met brandgevaarlijke kerosinelampen en -kandelaars. De walmen die de lampen uitstoten zijn vervuילend en schadelijk voor de gezondheid. De olie is bovendien duur. Het alternatief, elektriciteit, is schaars en nog veel duurder. Daarom schreef de Wereldbank een wedstrijd uit: wie verzint een veilige, duurzame en goedkope manier om Afrika te verlichten? Het Nederlandse bedrijf Lemnis Lighting won, samen met het Britse bedrijf G24 Innovation. Ze ontwikkelden een led-lamp die op zonne-energie werkt. G24 nam het flexibele zonnecel-matje in de lamp

voor haar rekening, Lemnis Lighting de verlichtingstechnologie.

- Het online platform www.voordewereldvanmorgen.nl stelt de gebruikers in staat om duurzame initiatieven onder de aandacht te brengen. Het beste 'wereldidee' maakt zelfs kans op een hoofdprijs van 5000 euro. Hoe het werkt?

Alleen ideeën veranderen de wereld niet, je moet ze ook uitvoeren!!!

- Nieuw uit de States: de off-grid lifestyle, volledig zelfvoorzienend met zon en wind. In de VS hebben inmiddels 350.000 huishoudens ervoor gekozen niet langer gebruik te maken van het elektriciteitsnet. En volgens trendwatchers kan dat aantal over 5 jaar al gegroeid zijn tot 5 miljoen.

Uitnodiging voor de molenschouw van de Zaanse Energie Koöperatie op zondag 9 november

We nodigen u uit voor zondag 9 november in de schapenschuur van fam. Van der Laan, Noorderweg 1 in Assendelft. Van 15.00 tot 17.00 uur kan iedereen langs komen om de windmolen van dichtbij te bekijken en van de muziek van de "Scric der Zee" of van biologische molenspeculaas en molenbitter te genieten! Om 16.00 reikt Pauline Westendorp de hoofdprijs van het kampioenschap uit. Tot ziens op 9 november a.s. vanaf 15.00 uur bij "Het Windpaard" in Assendelft.

TPG Post
Port betaald
Port payé
Pays-Bas