

ZAANSE ENERGIEKRANT

Nummer 32, oktober 2005



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.:

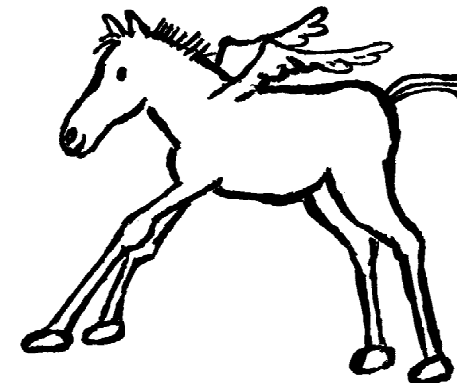
- Jaap Velslerboer, Zeedijk 11, 1566 NE Assendelft, tel. 075-6871274, e-mail jaapvelserboer@freeler.nl
- Dick Beets, secretaris, Enge Wormer 22, 1531 MV Wormer, tel. 06-33800429, e-mail: zek@planet.nl
- Ron Leen, Prins Hendrikkade 90, 1501 AG Zaandam, tel. 075-6357189,
- Gerrit Jan van der Schoor, administratie, Wibautstraat 133, 1505 CD Zaandam, tel. 7718120, e-mail gjvd.schoor@hccnet.nl
- Thecla Graas, Oversluispad 9, 1521 EE Wormerveer, tel. 6214649, e-mail: graas@wish.nl
- Hans Gruijs, P. Boorsmastraat 44, 1507 WT Zaandam, tel. 63121188 e-mail gruijs@wanadoo.nl.

Momenteel zijn er honderd leden.

Artikelen voor deze Energiekrant kwamen van Dick Beets, Thecla Graas, Jaap Velslerboer
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.(075) 6283736, 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 minimaal €50,-.
- Giften zijn ook welkom en zijn aftrekbaar van de belasting.
- Indien u de ZEK een lening verstrekt kunt u op uw verzoek een Certificaat van schone stroom ontvangen.
- Betalingen overmaken naar rekeningnummer 3798331 van de Postbank



innoua

Colofon/Overigens/Inhoud	2
Van de voorzitter	3
De (R)onderhandeling	3
Te gast bij Jan Vroegop	4
Het Windpaard na één jaar opmeppen	5
Energieke reisbevindingen in Afrika	6
Rechterlijke dwaling	7
Speech 1e paal Het Jonge Schaaap	8
Scholen sparen energie	10
Wist U dat?/Voor u gelezen	11
Uitnodiging molenschouw	12

Van de voorzitter

Beste mensen,

"Van de wind kun je niet leven" luidt het spreekwoord. Als je echter de kranten leest, moet je constateren dat windhandel steeds lucratiever wordt. Molens in zee, boerencoöperaties die een windpark opzetten en een overheid die steeds probeert te morrelen aan de bevoorrechte positie die (producenten van) groene stroom nu nog hebben. Alles duidt erop dat de groene energie markt langzamerhand volwassen aan het worden is.

Wij volgen alles met argusogen en zijn ook zelf in de race om 'een park' van twee of drie molens geplaatst te krijgen langs het Noordzeekanaal. Zoals u weet is de samenwerking met Waterland voor dit project concreet gemaakt door de oprichting van een besloten vennootschap waarvan de twee coöperaties de enige aandeelhouders zijn. Geholpen door wijze mannen hebben wij een bod en presentatie in elkaar gezet, prachtig vormgegeven door Nic Grandiek. Eind augustus hebben we dit bij de Regionale Ontwikkelingsmaatschappij Noordzee-

kanaal RON toegelicht. Nu wachten we met spanning of ons de locatie gegund wordt. Over de laatste ontwikkelingen hoort u spoedig meer. Thecla Graas is weer helemaal terug. Met hart en ziel stort zij zich in informatievergaring, ze netwerk in allerlei (gemeentelijke) organisaties en zorgt ervoor dat de ZEK overal haar gezicht laat zien. Niet per se omdat wij willen groeien, maar enkel om schone energie en energiebesparing te promoten. Want dat blijft toch ons doel, ook als we straks wellicht zelf stroomproducent worden met drie grote molens.

Jaap Velsersboer

En ons oude, trouwe Windpaard draait gestaag door. Saendelft-West kruipt dichterbij, maar hij laat zich er niet door van de wijs brengen. Enige minpunt voor ons als stroomproducent is het prachtige weer deze nazomer en vroege herfst. Weinig wind en veel zon. Maar als Nederlander moet je toch wat te zeuren hebben...

De (R)onderhandeling

Het blijft wennen, dat neo-kapitalisme. Of het nou je zorgverzekering, je levensloop, of een tweedehands fiets is: alles is pingelen, sjacheren of onderhandelen, net hoe je het noemen wil. Je onderhandelt met de gemeente, met de bank, met de molenfabrikant, met de netbeheerder, met de energiehandelaar (hoe noem je Nuon anders?), met de kabel legger, met het meetbedrijf, met de energie-aftrek-behoefte, met de subsidieverstrekker, met de BV-boer. Met wie eigenlijk niet,

enkel en alleen om met de grondeigenaar te kunnen onderhandelen over het pachten van een stukje grond voor een windmolen. Uiteindelijk werd het zelfs onderhandelen tussen WCW en ZEK hoe hoog of laag we het bod wilden houden. Gelukkig hadden we een ZEK-lid, Nic Grandiek, die zijn kennis en kunde wilde aanwenden om Zaanstad te overtuigen dat de in het bestemmingsplan geplande molens echt zonde van de moeite en plek waren. Op dat punt was de

onderhandeling in ieder geval geslaagd. Maar helaas profiteren onze tegenvoeters of mede-bieders (volgens RON 2 stuks) hier ook van. Gerard Meijssen, penningmeester van WCW, werd steeds enthousiaster en met het rapport van Ecofys in de zak sjouwden we van Rabo naar ASN tot WTC om in een excel-rekenmodelletje de Netto Contante Waarde te vinden waarmee we nog net

konden leven. Op 31 augustus zette Wouter Tillemans, voorzitter van WCW, in een prachtige presentatie ons blinkend bod neer op het bord van RON. Ten tweedenmale beloofde RON binnen zeer afzienbare tijd te reageren. Helaas bleef het tot nog toe stil aan de andere kant van het IJ.

Te gast bij Jan Vroegop

Gretig namen we de uitnodiging aan om op de open dag in het schitterende tuinencomplex Jan Vroegop een informatiestand te bemensen. Zo konden wij tussen het groen de bezoekers informatie geven over schone (groene?) energie in de Zaanstreek.

Over belangstelling op deze dag hadden we niet te klagen. De zonne-energiespeeltjes waren erg in trek (een helikopter, een houten windturbine op zonlicht). Op zondag 23 oktober is er najaarssschouw bij onze molen. Dan kunt u de speeltjes kopen (€ 17,50 en € 20,-) We laten dan ook een bouw pakket zien van een zonnevoertuigje met PV celletje, een elektromotortje en een verdragingskastje. Die kost €12,50. Naast deze speeltjes hadden we kunst en cultuur afgeschuimd op poëzie en schilderijen over wind, molens en landschap. En daarmee ons stalletje versierd. Eentje van Guus Kuijer over een droogmakerij: Het waait driehonderd jaar en 't zal nog duren ... de populieren zijn al eeuwen stoned.... Meerdere mensen vroegen naar kleine turbines voor stroomopwekking in eigen huis vanwege het modelmolentje van wijlen Klaas Kemp. Deze werken net als de zonnepanelen: je steekt de stekker in

het stopcontact en je levert aan het net. De (niet-digitale) meter kan er zelfs door teruglopen! Een fantastisch gezicht! Er wordt op dit moment in de provincie Groningen een aantal kleine windmolentjes van rond 4 kWatt getest. Voor de kenners: 4 Turby's (verticale "wokkels"), 2 Windwall's (horizontale "wokkels"), 4 Fortis, 4 H-Energiesystemen, 4 Provane's en waarschijnlijk 4 Windside's, (allen horizontale as 3-wiekers). Daarnaast hebben we gehoord van een windturbine die Windsave heet en die direct teruglevert op het net. Wij weten (nog) niet hoe deze functioneren (zie: www.windsave.nl). Ons bestuurslid Dick Beets heeft in Wormer 2 kleine molens staan, die aan het net leveren. Op het moment installeert Nuon digitale meters, die niet teruglopen, maar volgens de elektriciteitswet van 1998 zijn zij verplicht een z.g. "smart" digitale meter te installeren bij iedereen, die aan het net wil leveren.

Tot slot de uitslag van de prijsvraag. Er zijn uiteindelijk maar weinig oplossingen binnengekomen en er kan maar één winnaar zijn: Torsten **** uit ***** had wel een schitterend spreekwoord waarin de Zaanse Energie Koöperatie geroemd wordt:

'Al is Don Quichote nog zo snel, de Zaanse Energie Koöperatie achterhaalt hem wel' Ook had hij de juiste antwoorden, namelijk:
-Een gemiddeld huishouden gebruikt 3400 kWh per jaar
-Een aantal van de groen (=met minimale milieubelasting) opgewekte energieën zijn: windenergie, zonne-energie, waterkrachtenergie, energie uit biomassa, getijdenenergie en golfslagenergie.
-De instantie die in Nederland het keurmerk van groene, c.q. duurzame energie uitgeeft is: CertiQ. Maar dat

Torsten de antwoorden allemaal goed had was wel te verwachten van een Nuon medewerker... Je zou kunnen spreken van voorkennis. Om nog beter geïnformeerd te zijn zal de ZEK hem dan ook trakteren op 5 jaar lidmaatschap!De Zaanse Energie Koöperatie wil ook de andere inzender honoreren en dat is Dhr. van de Loos uit Assendelft. Deze kan binnenkort een kruikje molenbitter tegemoet zien . Proficiat mannen!

Thecla Graas

Het Windpaard na één jaar opmeppen

Op 14 juni 2004 meldt Wim Kool: "onder prachtige weersomstandigheden werd onze molen opgemept door de mannen van Bettink. Wat heeft het nu opgebracht? Issie nou opgevoerd? Van de totale kosten van €21.500 heeft Nuon ons "zoals afgesproken" €17.700 terugbetaald.
Van Nuon zouden we sindsdien 'baseload' (dat is de prijs van nachtstroom op de Energie-beurs) min 0,08cent per kwh ontvangen. Van het rijk de Mep, die van 4,8 in mei/juni naar 6,3 cent vanaf 1 juli zou lopen. Per 1 januari 2005 is die naar 7,7 cent gegaan en dat blijft zo tot de 18.000 vollasturen zijn gedraaid. Over de afgelopen 10 jaar is gemiddeld 160.000 kwh per jaar gedraaid. Met een vermogen van 80 kwh komen we op 2.000 vollasturen per jaar. Nu het opmeppen er ruim een jaar op zit hebben we dus nog 8 jaar te gaan dat er 7,7 cent wordt ontvangen. Terwijl we nog 4 jaar te gaan hebben om onze opmepkosten van €760 per jaar af te schrijven.
In 2004 is er aan opbrengsten van Nuon en Senter (mep) € 10.413

ontvangen, iets minder dan de destijds voorziene €11.826, maar toch meer dan de € 9.200 die we ongemept zouden ontvangen En als het in 2005 wat blijft waaien, komen we er ook dit jaar aardig uit.
Door de cursus "ondernemen in wind" kwamen we er achter, dat de prijs van Nuon: baseload -0,8 cent er op neer kwam dat we 0,8 cent per kwh betaalden voor Programma Verantwoordelijkheid. Een 80 kw turbine is hiervan uitgezonderd. Dus contact met Nuon: "kunnen we een ander contract krijgen?" Ja, dat kon, zelfs werd het baseload plus 0,1 cent. Alleen zat er dan een maximum aan van 3,9 cent en een minimum van 2,9 cent. Voor 2005 zitten we al op een baseload van 4,18 cent en de olieprijs is sinds vorig jaar september bijna verdubbeld. Dus hebben we besloten het oude contract zonder bodem en plafond maar intact te laten. Temeer daar een nieuw meesysteem ons toch weer bij de PV kosten van 0,8 cent zou gaan brengen. Dus al met al, zijn we er wijzer van geworden? Ja! want we hebben weer aardig leren rekenen en Ja! Anders zaten we nu nog steeds op een vergoeding van een kale 3,3 cent per kwh. En over anderhalf jaar is de molen financieel afgeschreven, maar technisch nog lang niet!

Energieke reisbevindingen in Afrika

We startten onze reis in Kaapstad Zuid-Afrika.
Een aangename stad, waar we bij mijn tante in huis konden logeren.
Een huis met de luxe van wat ik in Europa gewend ben, heerlijk. Je weet dat er op ongeveer twintig kilometer afstand sloppenwijken staan, waar niks van deze standaard terug te vinden is. Je mag al blij zijn als er rioolfaciliteiten zijn en drinkwater!!? Drinkwater wat wij ook gebruiken om de wc mee door te spoelen, ahum.
Zelf wilden we en durfden we niet deze wijken te bezoeken. Het aanzicht was al genoeg om te beseffen hoe mazzel we hebben dat we op een van de rijkste plekken van de wereld zijn geboren en in vrije keuze een motorreis kunnen maken door dit prachtige continent.
Deze reis zal energie van ons vragen maar ook veel geven!
Het deel van Zuid-Afrika is wat wij ervaren hebben een erg prettig land om door heen te rijden. De wijs- en verlatenheid wordt steeds groter richting en in Namibië. We kampeerden veelal in de bush. Dus waren we 's-avonds aangewezen op de accu van de motor, voor verlichting als het donker werd (18.30-19.00uur). Helaas kon het licht niet langer dan een half uur gebruikt worden omdat we anders de volgende dag de motor en trailer moesten aanduwen (verkeerd energiegebruik). Vaak stopte je er al eerder mee omdat dit lichtje zo'n aantrekkingskracht had op de grote verscheidenheid aan insecten. Omdat dit licht het enige lichtpuntje in de hele omgeving was, was rustig een boek lezen er niet bij, pats, boem, prik. Zelfs een klamboe om je heen helpt niet!
Dus gingen we met de kippen op stok (energiezuinig) en werden we de volgende dag weer uitgerust wakker als het licht werd. We rijden heel wat kilometers.

De tribes in Noord Namibië, een prachtig volk de himba's, halen hun water vaak uit een geslagen put of rivier. Een drinkwaterkraan bestaat er meestal niet. Zichzelf wassen heb ik ook het idee dat ze dat niet vaak doen. Wel smeren de vrouwen zich dagelijks in met rode poeder en dierenvet, van kruin tot teen. Want verzorgen en mooi maken doen ze wel! Hun kleding bestaat veelal uit versierde geitenvel. De versiering bestaat uit schelpen, kraaltjes, metalen ringen, kroonkurken, horlogebandjes e.d.
Wij mochten bij een local op een privé erfje douchen. We voelden ons vereerd. Wat een luxe. Wel moesten we eerst water halen uit de rivier (het minst bruine eruit scheppen) en die bijtijds boven in het reservoir doen, zodat de zon het nog kan opwarmen. Ook al is dat vaak niet nodig want wat ben je met de warmte blij met een verkoelende douche.
Daarna stapten we de douchecabine binnen. Deze bestond uit een openstaande koelkast omgeven met landbouwplastic. Wat was je er blij mee en de locals zeker!
We besluiten een keer op een echte camping te gaan staan met zelfs warmwaterboilers (de enige die we zijn tegengekomen) en huisje met toilet /douche en zelfs afdakjes met verlichting. Ik verheug meer op wat langer te kunnen lezen, maar meneertje weertje denkt daar anders over. Het wordt donker, nee niet van de nacht, maar als de nacht en in de verte zien we het onweer al aankomen. En jawel deze is zo hevig dat hij de elektriciteit uitschakelt.
Gelukkig hebben we nog kaarsen die we onder het afdakje kunnen opsteken. Het overgrote deel van de mensen moet het ook zonder elektriciteit stellen. Ze hebben mazzel als er een plaatselijk bier

of frismagazijn is die een vriezer of koelkast heeft die werkt. Veelal zie je in huizen tv-toestellen staan, koelkasten en andere elektrische apparaten. Alleen worden ze nooit gebruikt, geen elektra. (zie je soms ook met giften, mensen krijgen apparaat dat op stroom werkt, maar hebben geen stroom!) Radio's werken vaak wel, maar dan op batterijen. Deze elektrische snuffjes dienen wel als statussymbolen. Zo zie je naast vele plaggenhutten auto's staan. Vaak zijn ze ontdaan van hun banden en staan ze met hun assen op een paar keien, maar veel vaker is er meer afgestript. Ook deze restanten lijken een behoorlijke status te geven. Waarom zou je ze anders naast zo'n prachtige plaggen hut zetten. Mensen verplaatsen zich veelal lopend van de ene plaats naar de andere ook al is de afstand meer dan 20 kilometer! Ze lopen als het een goede asfaltweg is (gebeurt niet vaak) op hun blote voeten met hun schoenen aan de hand als ze die hebben. Men hoopt tevens ook nog op een lift, vaak tegen betaling, eerst prijs afspreken voordat je achterop klimt of aan de auto hangt. De onverharde wegen, de grondpaden zijn goed te berijden en worden zelfs zeer regelmatig geschoven. Wel zorgen deze wegen ervoor dat alles onder het stof komt en dat komt overal! Geen fijnstof van de industrie, van de uitlaten van de auto's maar gewoon stof, zand. De lucht is daarentegen zo zuiver blauw. Een verademing!!!Een enkele

Rechterlijke dwaling

Door een rechterlijke dwaling had Kees B. 4 jaar onschuldig in de cel gezeten.. Een andere rechter oordeelde dat een bewoner in de Achterhoek 30% minder O.Z.B. hoefde te betalen omdat er twee en een halve kilometer van zijn huis

(hoofd)stad heeft last van smog. Maar waar je ook komt, wij hebben weinig actieve gebruikmaking gezien van de zon, warmte en of wind. Een enkel zonnepaneeltje, maar windmolens zagen we voor het eerst in Bulgarije. Wel hebben we in Uganda een waterkoker gezien die ongebruikt in een hoek stond bij een Nationaal Park met nog veel bos waar de chimpansees leven! Dit was een ontwikkelingsgeschenk . Men had gedacht bos en hout uit te sparen door het schenken van een ronde spiegel waarop in het midden de waterketel met water opgewarmd kon worden door de geconcentreerde reflectie van de zon. Maar nee, die werd niet gebruikt, omdat ze daar nu computers gebruikten hadden ze ook enige zekerheid opgebouwd met de energievoorziening (d.m.v. aggregaat) . Ze kookten nu hun water op elektra, veel handiger.?

Nu dit was een korte impressie van, een tipje van de sluier van onze reis door Afrika. 43 000 kilometer van Zuid-Afrika naar Nederland gereden, enneh zelf hebben we gerust wel eens onder hoogspanning gestaan, als sommige dieren te dichtbij kwamen. Misschien volgende krantje meer.

De reislustige ZEK-ker Thecla

En bij deze wil ik Jaap bedanken voor de vervanging tijdens mijn afwezigheid!

windmolens werden geplaatst. Wist ik dat rechters ook oordeelden over mooi of lelijk? Vind dan eigenlijk dat ik minder OZB zou moeten betalen sinds de weidemolentjes uit de Kalverpolder

worden verwijderd. Bedoel, ik mis het toch, mijn eigen stukje horizonvervuiling. Borssele En wat te denken van al die mensen die binnen een straal van 10 kilometer vanaf de kerncentrale in Borssele wonen? Voor de helft van de prijs zou ik daar nog geen huis kopen sinds is besloten dat er nog eens 30 jaar extra verrijkt uranium en plutonium worden heengebracht en allerlei splijtingsproducten moeten worden afgevoerd en bewaard en bewaakt Doen ze dat verrijken trouwens nog steeds in Almelo, bij de Ultracentrifuge van prof Kistemaker? Of is dat alleen een exportproduct geweest? Die atoomgeleerde anex –spion Abdul Khan heeft er in ieder geval zijn levenswerk van

gemaakt. Iran heeft nu tenminste ook kernenergie voor het geval de olie op is. En Bush weer een 'skurkenstaat'. Atoomspion Is dat nou ook een rechterlijke dwaling? Het smokkelen van atoomgeheimen werd toch netjes door een collega/vriend van Khan onder de aandacht van Justitie gebracht. Op last van de CIA werd het dossier van Khan weer netjes onder de neus van de rechter verwijderd. Het is maar net wat de rechter wil geloven of wat die mooi vindt. De ZEK gelooft in ieder geval dat het lukraak opstoken van fossiele brandstoffen rechterlijk vervolgd moet worden; niet zozeer voor de knip maar wel voor ons milieu.

Speech 1e paal Het Jonge Schaap

Beste Vereniging de Zaanse Molen

Van harte gefeliciteerd met het begin van de bouw van uw nieuwe aanwinst voor de Zaanse Schans: molen "Het Jonge Schaap" De hoeveelste herbouwde molen het wordt in de Zaanstreek weten we niet precies, zal het getal op ongeveer 12 brengen. Ooit hebben er in de Zaanstreek in totaal tegen de 1000 molens gestaan. In die tijd gebouwd uit bittere noodzaak en niet voor "Het Mooi". Al zouden het er 500 zijn geweest, die tegelijkertijd hebben gedraaid, het zal toch met elkaar heel wat herrie en kabaal hebben gegeven. Wellicht zullen mensen hebben gemopperd over de overlast en op hol slaande paarden.

De Zaanse Energie Koöperatie stopt veel energie in het van de grond brengen en uitbreiden van nieuwe Zaanse windmolens. Er staan er nu welgeteld drie van in de Zaanstreek. Ook nu weer is windenergie bittere noodzaak. Niet alleen vanwege de schaarste aan fossiele brandstoffen, maar ook door de effecten voor het klimaat. Dat het weer extremer wordt merken we dagelijks: het ene record na het andere.

Zaanstad: Keer het tij! Dat kan door in de nieuwe windnota meer ruimte te plannen voor windenergie. De moderne windmolens zijn stuk voor stuk juweeltjes van techniek. En de moeite van het aanzien waard. Al elf jaar draait onze molen het Windpaard in Assendelft en heeft al dik meer dan een miljoen kilowattuur geleverd. Onze wens is dat er een paar windveulens bij komen in het Zaanse. En wat ons betreft: meer Jonge Schapen aan de Zaanse Schans!

Het bestuur van de ZEK



Scholen sparen energie

De provincie wil met het project "Scholen sparen energie!" een bijdrage leveren aan de educatie op het gebied van klimaatverandering en duurzame energie en bevorderen dat de energiebesparing op scholen daadwerkelijk wordt gerealiseerd. De provincie heeft m.i. een heel leuk lespakket samengesteld voor 200 scholen met tips voor energiebesparingen, prijsvragen e.d. waarbij ze 1000 euro subsidie van de provincie kunnen verdienen plus nog eens 1000 euro voor een leuke idee waarmee energie bespaard kan worden. En dan nog het bedrag dat scholen, na advies te hebben

gekregen van specialisten van de provincie kunnen op de stookkosten. Daarnaast kun je ook de energiebus reserveren een initiatief van het Energieonderzoek Centrum Nederland (ECN) in Petten. . De bus wordt gebracht en dan blijft hij een aantal dagen staan. De onderwijsbegeleidingsdienst zorgt dat de leraren van de school goed geïnformeerd zijn. Bij de bus horen ook drie leskisten over warmte en isolatie, windenergie en zonneenergie. Een vierde leskist is in ontwikkeling. Ook voor het voortgezet onderwijs komen speciale lespakketten over energiegebruik

Afkortingen en sites

RECS	Renewable Energy Certificate System	NME	(Steunpunt) Natuur en Milieu Educatie
MEP	Milieukwaliteit electriciteits productie	REB	Regulerende Energie Belasting
DEN	Duurzame energie in Nederland (draagt bij aan overheidsdoelstelling om 10 % energiebehoefte in jaar 2020 in te vullen met duurzame energiebronnen)	RON	Regionale Ontwikkelingsmaatschappij Noordzeekanaalgebied
EPA	Energie Prestatie Advies	SGP	Strategisch Groen Project
EIA	Energie Investerings Aftrek	WZP	Westzanerpolder, nu Hoogtij
		ZNMO	Zaans Natuur en Milieu Overleg
		Ecofys	Europa's grootste adviesbureau op het gebied van duurzame energie en energie besparing

www.energiewereld.nl
www.duurzameenergie.org
www.energielabel.nl
www.epn.novem
www.bel.de.zon.nl

www.duurzaam-huis.nl
www.greenprices
www.goede.doelen.nl
www.greenpeace.nl
www.oei.novem.nl

Wist U dat/ Voor U gelezen :

- Dat de 23e oktober weer een najaarsschouw is op het erf van de fam van der Laan met o.a. de prestaties van het Windpaard, molenbitter en molenspeculaas: 13.00 TOT 14.30 UUR.
- Dat ons Windpaard steeds meer wordt omringd door nieuwbouw.
- Dat we er over denken de zonnepanelen ook bij het Windpaard te zetten.
- Dat de gemeente Zaanstad binnenkort (met grote waarschijnlijkheid) een actie gaat houden zodat met gereduceerde prijs zonnepanelen kunnen worden aangeschaft. Definitieve doorgang hangt samen met goedkeuring van de begroting. De ZEK adviseert de gemeente hierin.
- Dat de Zaanse Energie Koöperatie heeft deelgenomen aan de voorlichtingsavond op 14 september voor de politiek op het Bannehof "Goede raad is Duurzaam".
- Dat de ZEK ook met een standje in het gemeentehuis van Wormerland heeft gestaan op een inloopavond voor publiek, waarmee raadsvergaderingen nu vergezeld gaan.
- Dat we nog steeds geen reactie hebben gekregen van het RON over het plaatsen van windturbines aan het Noordzeekanaal
- Dat de ZEK en de Coöperatie Windenergie Waterland op 31 augustus 2005 de B.V. "Windenergie Zaanstreek-Waterland" hebben opgericht .
- Dat ZEK bestuursleden er mede zorg voor hebben gedragen dat duurzaamheid van de gemeente Zaanstad is gemeten met de lokale duurzaamheidsmeter? Het is een handig houvast om de duurzame activiteiten te kunnen bekijken, vorderingen te volgen en te vergelijken met andere buurtgemeenten.
- Dat met ingang van September '05 de DTE, de toezichthouder op de energiemarkt, de administratieve prestaties van energiebedrijven op internet gaat zetten? Zo kan de klant in een oogopslag zien welk bedrijf het beste presteert.
- Dat uit veldonderzoek bij drie windmolenparken van NUON blijkt dat er gemiddeld per megawatt windvermogen per jaar 8 vogels omkomen. Dat is drie keer minder dan de rijksoverheid aannam. (23 vogelslachtoffers per megawatt/jr).
- Dat de meerderheid van de commissie R.O. van Wormerland achter het plan staat om 20 windmolens in de Wijdewormer langs de A7 te plaatsen.
- Dat het plan om een 3 megaWatt molen bij sportpark Kalverhoek te plaatsen ook een goede kans maakt
- Dat dit ruim genoeg zou zijn om 15.000 huishoudens van schone stroom te voorzien. (Wormerland heeft 15.000 inwoners.)
- Dat in Belgisch Wallonië in nauwe samenspraak met in en omwonenden gekozen is om een park van 11 windmolens van elk 6 megawatt te bouwen. De rotordiameter is 120 meter en de ashoogte 140 meter, de hoogstreikende molens ter wereld.
- Dat er op 11 oktober in den Haag college is gegeven in "windenergie voor dummies" aan minister Brinkhorst c.s. Rechts wil nu weer alle windenergie in Zee de nek omdraaien..

Uitnodiging voor de molenschouw van de Zaanse Energie Koöperatie op zondag 23 oktober

Bij de najaarsschouw in oktober worden er altijd op het erf van Van der Laan de prestaties van onze molen "Het Windpaard" bekeken en besproken onder het genot van een kopje koffie of thee met molenspeculaas en natuurlijk een molenbittertje. Het is dit keer nu al 11 jaar geleden, dat de molen van de Zaanse Energie Koöperatie voor het eerst zijn rondjes begon te draaien en samen met de Lagerwey van Boersma de eerste schone stroom leverde van Zaanstad.

We nodigen u uit voor **zondag 23 oktober** in de schapenshuur van fam. Van der Laan, Noorderweg 1 in Assendelft.

Van 13.00 tot 15.00 uur worden er weer rondleidingen bij het Windpaard verzorgd en is er allerlei informatie over duurzame energie. De muzikale omlijsting is nog onbekend, maar komt er wel.

Tot ziens op 23 oktober a.s. vanaf 13.00 uur bij "Het Windpaard" in Assendelft.

Voor informatie: de Zaanse Energie Koöperatie u.a. 06-33800429

Port betaald
Port payé
Pays-Bas

TPG Post