

WINDFO

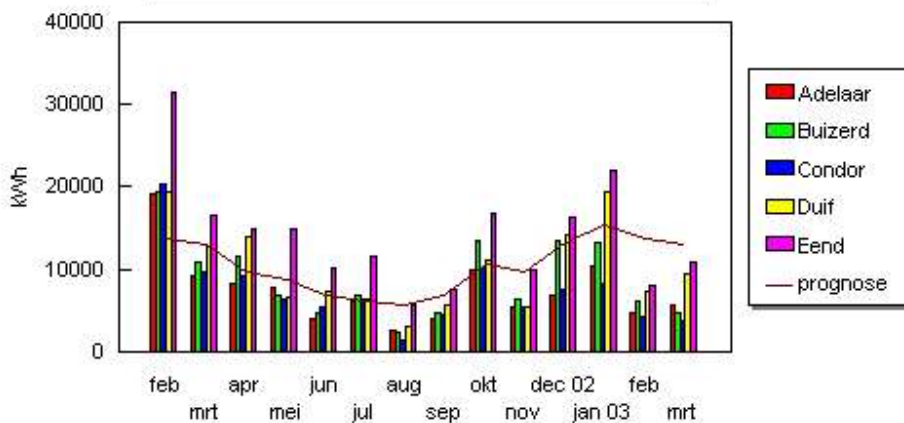
Nieuwsbrief van de

westfriese WINDMOLEN coöperatie

17e jaargang nummer 2

april 2003

Opbrengsten windmolens WWC



COLOFON

De WINDFO is de nieuwsbrief van de Westfriese Windmolen Coöperatie UA.

Papiermolen 30
1622 KV Hoorn
0229-244121

e-mail: kschouten@hetnet.nl

gironummer 6131214
t.n.v. WWC

K.v.K. Hoorn nr. 36031854

De Westfriese Windmolen Coöperatie (WWC) probeert het gebruik van windenergie en andere duurzame energiebronnen te bevorderen. Dit proberen wij door het plaatsen van windmolens. De WWC is in het bezit van 5 windmolens die voldoende elektriciteit opwekken voor ongeveer 240 huishoudens.

U kunt ons steunen door lid te worden tegen 7 euro contributie per jaar, en eventueel een lening te doen van minimaal 50 euro t.b.v. de bouw van een windmolen.

Het bestuur bestaat uit:

voorzitter:	
Pierre Laan	0228-591330
penningmeester:	
Kees Schouten	0229-244121
secretaris:	
Rob Hoogsteder	0228-519182
Hans Doest	0228-542540
Bas Bartels	0228-517740

Informatie en aanmelding nieuwe leden:
Kees Schouten 0229-244121
of:

WWC
Papiermolen 30
1622 KV Hoorn

redactie WINDFO:

Kees Schouten	0229-244121
	kschouten@hetnet.nl

REDACTIONEEL

Het heeft weer enige tijd geduurd, maar hier is dan toch weer een exemplaar van de WINDFO. Ook dit jaar zullen we niet verder komen dan 2 nummers. Ondertussen is er weer genoeg informatie om een nummer te vullen.

Voor de voorkant hadden we geen goed idee, dus hebben we deze keer de opbrengstgrafiek gebruikt. Misschien houden we dat wel zo, dan hebben we toch elke keer een andere voorkant, en besparen we ruimte in het blad.

Het volgende nummer zal begin september verschijnen, enkele weken voor de ledenvergadering die eind september gehouden zal worden.

* * *

REB

Eerst maar het beste nieuws: we krijgen toch weer de REB uitbetaald over de afgelopen 3 jaren. Bovendien krijgen we de REB vanaf 1 januari ook gewoon uitbetaald.

Voor de WWC betekent dit een meevaller van ongeveer 35.000 €. Het exacte bedrag is nog niet bekend, want we hebben het geld nog niet ontvangen.

We kunnen en mogen er momenteel niet alles van vertellen, maar het komt erop neer dat iedereen die meegedaan heeft aan de rechtszaak tegen Nuon de REB uitbetaald krijgt. Wie niet aan de rechtszaak meegedaan heeft krijgt dus niets. Misschien kunnen we tijdens de ledenvergadering meer vertellen.

* * *

NOG GEEN NIEUWE WINDMOLEN VOOR WWC

Tijdens de ledenvergadering in september is gesproken over de mogelijkheid om samen met een boer enkele windmolens te plaatsen. Inmiddels is deze boer in zee gegaan met een bedrijf dat in heel Nederland bezig is met het ontwikkelen van windmolenparken. Dat bedrijf biedt een vaste vergoeding per jaar, in principe zonder risico voor de boer, dus dat was waarschijnlijk wat aantrekkelijker voor hem.

* * *

LEDENVERGADERING 25-09-02

Tijdens de ledenvergadering is alles zoals gepland verlopen: de rente is weer vastgesteld op 6 % en Bas Bartels is als bestuurslid gekozen. Het volledige verslag wordt gepubliceerd in de WINDFO die vóór de volgende ledenvergadering verstuurd wordt.

* * *

LENINGOVERZICHTEN

Op 11 november 2002 zijn de renten en aflossingen van de leningen uitbetaald. Door drukte is het er dit jaar niet van gekomen iedereen een leningoverzicht te versturen. Wie een overzicht wil hebben kan daarover contact opnemen met Kees Schouten.

* * *

WIJZIGINGEN GROENE STROOM EN REB

Waarschijnlijk wordt per 1 juli 2003 een nieuwe regeling van kracht: Milieukwaliteit Elektriciteitsproductie afgekort MEP. Deze nieuwe regeling is vooral ingesteld omdat men vond dat er teveel REB naar het buitenland verdween. Daarom gaat men de afdracht van de REB aan de opwekkers van groen stroom verminderen. Daarvoor in de plaats komt een stimuleringsvergoeding die aan de opwekkers van groene stroom uitbetaald wordt. De vergoeding aan de opwekkers was niet voor iedereen gelijk, er waren verschillende bedragen voor windmolens op land, windmolens op zee en voor overige opwekkers. Na de eerste publicaties stak een storm van protesten op over de hoogte (of eigenlijk moeten we zeggen: de laagte) van de stimuleringsvergoeding. Deze zou niet voldoende zijn om het wegvallen van de REB te compenseren. De stimuleringsvergoedingen zijn hierna verhoogd.

Een belangrijke voorwaarde aan de MEP is dat deze alleen geldt voor installaties die vanaf 1 januari 1996 gebouwd zijn. Dat betekent dat onze molens niet voor de MEP in

aanmerking komen, want die zijn allemaal ouder. Daardoor zullen de handelaren in elektriciteit minder voor onze elektriciteit willen betalen.

Hoe de tarieven precies worden is ons op dit moment dus niet duidelijk. Wij hebben ons aangesloten bij de Windunie, dus die moet dat verder uitzoeken, wij hebben er in feite niets meer over te zeggen. Het is ook nog niet duidelijk hoe de Windunie hier mee omgaat. Bij de oprichting van de Windunie was het uitgangspunt dat iedereen hetzelfde tarief zou krijgen. We hopen in september hierover meer te kunnen vertellen..

* * *

WINDMOLENLOCATIES NOORD-HOLLAND

Het afgelopen najaar zijn in de Wieringermeer 4 windmolenparken gebouwd met een totaal vermogen van 54 MW. De parken zijn genoemd naar de waterwegen waar ze langs gebouwd zijn: Oudelandertocht (20 MW), Groettocht (11,5 MW), Waardtocht (8,5 MW) en Waterkaaptocht (14 MW). Alle parken bestaan uit molens van 1,65 MW. De masthoogte is 70 of 80 meter. Als u over de snelweg A7 in de Wieringermeer rijdt dan zijn vooral de molens langs de Oudelandertocht goed zichtbaar. Deze staan vlak bij Lambertschaag haaks op de snelweg. Ook in het donker zullen de molens opvallen vanwege de rode toplichten die op de molens geplaatst zijn. Deze zijn zelfs te zien vanaf de Westfriisiweg bij Westwoud en Blokker.

Bij Kreileroord is een testveld ingericht voor windmolens. Hier is onlangs de grootste windmolen van Nederland geplaatst. Deze molen moet gebruikt worden om molens te testen die op de Noordzee geplaatst moeten worden. De molen heeft een vermogen van 2,7 MW. Verder gegevens ontbreken, maar de wiekdiameter zal wel rond de honderd meter liggen, en ook de masthoogte zal in die orde van grootte liggen.

Zoals al eerder vermeld zijn er in Venhuizen plannen om windmolens te plaatsen nabij Hoorn 80. Maar ook aan de andere kant van de gemeente, langs de Kaapsloot tussen de Koggenweg en de Elbaweg, is een mogelijkheid voor een windmolenpark. Hetzelfde bedrijf dat bij Hoorn 80 plannen heeft gaat ook daar aan de slag. Bij Hoorn 80 hebben ze maar met 1 eigenaar te maken, bij de Kaapsloot zal elke molen op een ander perceel moeten staan, en zullen daartussen soms ook nog enkele percelen zitten. Er zal dus onderhandeld moeten worden met veel eigenaren.

In Twisk is een plan voor een molen vrijwel zeker afgewezen. Er was onder andere bezwaar gemaakt vanwege aantasting van het landschap. Twisk heeft namelijk een beschermd dorpsgezicht. De molen komt echter op behoorlijke afstand buiten het dorp te staan, dus van aantasting van het dorpsgezicht is waarschijnlijk geen sprake. Een probleem was ook de hoogte van de molen: de gemeente had een toegestane hoogte van 30 meter in het bestemmingsplan opgenomen. De te plaatsen molen had echter inclusief de gondel een hoogte van 31,5 meter. Een nieuwe vergunning maakt helemaal geen kans, want de

gemeente is bezig met een nieuw bestemmingsplan waarin windmolens niet toegestaan zijn.

In Obdam zijn 2 locaties aangewezen voor windmolens. Voor die locaties zijn ook plannen gemaakt, onder andere door Nuon. Tegenstanders kwamen op de proppen met een onderzoek van de universiteit Groningen, waarin werd geconcludeerd dat windmolens 's nachts meer lawaai maken dan verondersteld. Dat onderzoek was verricht vanwege bezwaren die inwoners van Groningen hadden tegen windmolens die net over de grens met Duitsland geplaatst zijn. Het onderzoek blijkt echter niet erg betrouwbaar. Zo hebben de onderzoekers de windsnelheden afgeleid uit handmatig getelde toerentallen van de windmolens. De eigenaar van het park wilde namelijk de gemeten windsnelheden niet afgeven. Een onderzoek naar de betrouwbaarheid van het eerste onderzoek gaf aan dat de berekende geluidsproductie een afwijking van 3 dB kan hebben, naar boven en naar beneden. En daarmee was het eerste onderzoek eigenlijk waardeloos. En met Obdam had dit onderzoek helemaal niets te maken, dus uiteindelijk is de gemeente toch akkoord gegaan met de plannen. Maar de molens staan er nog lang niet, net als in Oudendijk kunnen enkele lastige personen voor veel vertraging zorgen, door middel van onzinnige argumenten en juridische haarkloverij, die eigenlijk niets te maken hebben met de windmolens.

* * *

EXTRA VERGOEDING 0,1 CT/KWH

Ook is in de nieuwe electriciteitswet vastgelegd dat decentrale opwekkers van energie recht hebben op een vergoeding vanwege uitgespaarde netkosten. Wij hebben vorig jaar een verzoek aan Continuon gedaan om over te gaan tot uitbetaling van die kosten. Inmiddels hebben wij van Continuon die vergoedingen over het jaar 2002 ontvangen.

* * *

COOPERATIES IN HUN BESTAAN BEDREIGD?

Enige tijd geleden kreeg de Kennemerwind een brief op hoge poten van de Nederlandse Bank. Men was van mening dat Kennemerwind bezig was met illegale financiële activiteiten, en Kennemerwind werd gemaand deze activiteiten direct te stoppen. Waar het op neerkwam was dat Kennemerwind geen actie meer mocht voeren om nieuwe leningen aan te trekken. Wie in Nederland leningen wil aantrekken mag dat alleen doen met een vergunning van de Nederlandse Bank, tenzij de activiteiten plaatsvinden binnen een "gesloten groep". Een windmolencoöperatie is volgens de Nederlandse Bank niet zo'n gesloten groep.

Inmiddels hebben er gesprekken plaats gevonden tussen Kennemerwind en de Nederlandse Bank. Ook worden er al pogingen gedaan om via de politiek tot een

oplossing te komen. De verwachting is dat het in de praktijk wel los zal lopen. Mogelijk moeten sommige coöperaties (zoals Kennemerwind) wel de voorwaarden wijzigen waaronder een lening afgesloten kan worden. Bij Kennemerwind kan je namelijk lid worden zonder contributie te betalen. En dat is juist waarom de Nederlandse Bank vond dat Kennemerwind geen gesloten groep is.

* * *

WEBSITE EN E-MAILADRES

De WWC had een homeopaten bij HetNet met een bijbehorend e-mail adres. Wij hadden een abonnement afgesloten waarbij we geen maandelijkse kosten hadden, maar alleen telefoonkosten. Nu hadden wij het zo geregeld dat alle e-mail automatisch doorgestuurd werd naar een van de bestuursleden, dus telefoonkosten hadden we niet. Dat beviel HetNet zeker niet, want zonder enige waarschuwing zijn onze homepage en het e-mail adres opgeheven. Dat merkten wij toen we klachten kregen dat de link naar onze homepage niet meer werkte.

Ondertussen waren wij al bezig om een betere homepage samen te stellen. Deze is echter niet af, en moet nog een eigen plek op het Internet krijgen. We zijn momenteel bezig om een goede domeinnaam uit te zoeken, want www.wwc.nl is al in gebruik. Waarschijnlijk kunnen we in het volgende nummer van de WINDFO de nieuwe domeinnaam en het e-mail adres bekend maken.

* * *

ADELAAR 15 JAAR

Bij de plaatsing van de Adelaar was voor iedereen de grote vraag: hoe lang blijft hij draaien? Op dat moment stonden er nog heel weinig moderne windmolens in Nederland en er waren er maar weinig die langer dan 5 jaar draaiden. De fabrikant gaf 15 jaar aan als indicatie voor de levensduur. Uit berekeningen bleek dat met de toenmalige tarieven een levensduur van 15 jaar voldoende zou zijn om de molen economisch rendabel te maken. Maar het bleef de vraag of 15 jaar haalbaar zou zijn.

Op 11 mei 2003 weten we het zeker: dan is het 15 jaar geleden dat de Adelaar geplaatst werd.

Inmiddels is er veel veranderd: de tarieven zijn verhoogd, we hebben inkomsten van GSM-antennes, de rente op de leningen is verhoogd en de opbrengsten zijn in de loop der jaren duidelijk minder geworden. Zonder de betere tarieven en de GSM-antennes zou de Adelaar inmiddels zwaar verliesgevend zijn geworden.

Hoe lang de molen nu nog blijft draaien is moeilijk te zeggen. Hoewel hij de laatste paar jaren veel slechter presteert dan daarvoor, draait hij verder probleemloos. Vanwege de

opbrengsten van de 2 GSM-antennes is hij financieel nog steeds rendabel. Zolang er dus geen grote reparaties uitgevoerd moeten worden draait hij vrolijk verder.

* * *

OPBRENGSTEN

Dat het voorjaar een recordaantal uren zon opgeleverd heeft was aan onze opbrengsten te merken. Zowel februari als maart bleven ver achter bij de voorspelde opbrengsten. De opbrengsten leken meer op die van de maanden juli en augustus. Je zou bijna gaan denken dat er een rechtstreeks verband is tussen het aantal uren zon en de opbrengsten van de molens.

De opbrengstgrafiek treft u op de voorpagina aan.

	januari	februari	maart	laatste 12 maanden	vanaf plaatsing	gemiddeld vanaf plaatsing
Adelaar	10380	4830	5730	76440	1591650	106942
Buizerd	13320	6090	4740	94920	1678110	117211
Condor	8310	4380	3840	73530	1356450	105424
Duif	19485	7276	9451	110510	1196782	147180
Eend	22029	7972	11010	148904	1348769	165760
Totaal	73524	30548	34771	504304	7171761	642516

* * *

DRUKWERK

PTT Post

Port betaald

Port payé

Pays-Bas

afzender:

WWC

Papiermolen 30

1622 KV Hoorn