

WINDFO

Nieuwsbrief van de

westfriesse WINDMOLEN coöperatie

28e jaargang nummer 1

september 2013

COLOFON

De WINDFO is de nieuwsbrief van de Westfriesse Windmolencoöperatie U.A.

Papiermolen 30
1622 KV Hoorn
0229-244121

e-mail: wwc@wfr-wind.nl
web: <http://www.wfr-wind.nl>

bankrekeningnummer:
IBAN: NL09ABNA0494883049
BIC: ABNANL2A

K.v.K. Hoorn nr. 36031854

De Westfriesse Windmolencoöperatie (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 4 windmolens die voldoende elektriciteit opwekken voor ongeveer 150 huishoudens. U kunt ons steunen door lid te worden tegen 7 euro contributie per jaar.

Het bestuur bestaat uit:

voorzitter:
Pierre Laan 0228-597115
penningmeester:
Kees Schouten 0229-244121
secretaris:
Fer Beerepoot 0228-562562

Jan Compas
Anton Greefkes

Informatie en aanmelding nieuwe leden:

Kees Schouten 0229-244121
of:

WWC
Papiermolen 30
1622 KV Hoorn

redactie WINDFO:

Kees Schouten 0229-244121

wwc@wfr-wind.nl

Inhoudsopgave

E-MAIL IS STANDAARD.....	2
25 JAAR ADELAAR	2
OP AFSTAND UITLEESBARE METERS.....	2
RESULTATEN SUBSIDIEREGELING.....	3
OPBRENGSTEN.....	3
UITBETALING RENTE EN AFLOSSINGEN.....	4
OPBRENGSTEN AMBTENAAR.....	4
MOLENS HOORN 80 VERWIJDERD.....	4
ENERGIEAKKOORD SER.....	4
NIEUWE TECHNIEKEN WINDENERGIE.....	5
LEDENVERGADERING.....	6
Agenda.....	6
Agendapunt 3. Jaarverslag WWC 2012-2013.....	6
Agendapunt 4. Financiële verslag + vaststelling rentepercentage leningen.....	7
Agendapunt 6. Notulen vorige ledenvergadering.....	7
Agendapunt 7. Bestuursverkiezing.....	8
Agendapunt 8. Verkiezing kascommissie.....	9
Agendapunt 9. Voorstel wijziging subsidieregeling.....	9
Agendapunt 10. Begroting.....	9
Agendapunt 11. Nieuwe leveringscontracten na afloop MEP	10
Agendapunt 12. Samenwerking opschaling molens.....	10
BEGROTING KOMENDE JAREN.....	10
FINANCIËLE OVERZICHTEN WWC 2012 / 2013.....	12
Balans vereniging.....	12
Exploitatie vereniging.....	12
Balans molens.....	13
Exploitatie windmolens.....	14

E-MAIL IS STANDAARD

Dit is het eerste nummer van de WINDFO wat voornamelijk per email verstuurd wordt. We hebben 124 emailadressen waarnaar de WINDFO verstuurd zal worden, hier zitten ook adressen van niet-leden tussen zoals andere windmolencoöperaties. Er zijn nog 13 leden die de WINDFO liever op papier ontvangen. 95 leden hebben niet gereageerd op 2 oproepen om door te geven hoe ze de WINDFO willen ontvangen en afgesproken is dat die leden van de ledenlijst verwijderd zullen worden.

De WINDFO werd altijd door Drukkerij Klaassen in Zwaag gedrukt en ook verstuurd, dat is nu de moeite niet meer, dus dat doen we voortaan weer zelf.

De indeling passen we ook meteen maar aan: op de eerste pagina het colofon met daarnaast een inhoudsopgave in plaats van een afbeelding of foto. Het was altijd lastig om een afbeelding te zoeken die iets met de inhoud van de WINDFO te maken had, dus we maken het onszelf makkelijker door die weg te laten. Het colofon kan dan naar de eerste pagina en daarnaast kan een inhoudsopgave geplaatst worden. En op de achterkant hoeven we geen ruimte voor de adressering meer vrij te houden. Als in de inhoudsopgave op een regel geklikt wordt dan springt de cursor direct naar het onderwerp.

Het lettertype hebben we ook aangepast, we hopen dat iedereen het leesbaar vindt.

25 JAAR ADELAAR

Op 10 mei 2013 was het 25 jaar geleden dat de Adelaar in gebruik genomen is. Toen had de molen nog geen naam, een paar jaar later toen we 3 molens hadden hebben we een oproep gedaan om namen voor de molens te verzinnen en kwam mevrouw Vriend uit Enkhuizen met het idee om namen van vogels te gebruiken. Omdat dit onze eerst molen was kreeg hij een naam die begint met de eerste letter van het alfabet.

In deze 25 jaar heeft de molen ongeveer 2,43 miljoen kWh opgewekt, ofwel gemiddeld 97.000 kWh/jaar. Bij de bouw van de molen hoopten we dat hij 15 jaar mee zou gaan. Door het goede onderhoud van de firma Lagerwey was dat geen enkel probleem. Toen in het jaar 2004 de MEP subsidie ingesteld werd was het een eis dat een molen nog minstens 10 jaar zou kunnen draaien. Voor ongeveer 20 % van de aanschafprijs gaf de firma Bettink de molens een opknapbeurt waardoor we konden voldoen aan de eisen voor de MEP-subsidie.

De Adelaar is een van de oudste 'grote' windmolens in Nederland die nog regelmatig elektriciteit produceert. In de registratie van de Windunie is het in ieder geval de oudste molen. Maar er kunnen enkele oudere molens zijn waarvan de opbrengsten niet doorgegeven worden.

Hoeveel jaren de Adelaar nog zal draaien kunnen we niet zeggen. Waarschijnlijk kan hij met het huidige onderhoud nog wel een aantal jaren mee, maar het zou kunnen dat we hem in de toekomst moeten 'inruilen' voor deelname aan een plan om alle huidige molens om te ruilen voor grotere molens die in windmolenparken geplaatst worden, zie ook agendapunt 12 van de ledenvergadering.

OP AFSTAND UITLEESBARE METERS

Bij molens met een vermogen van meer dan 100 kW was het al jaren geleden verplicht om een op afstand uitleesbare meter te hebben. Alle molens die geen vaste telefoonaansluiting hadden werden uitgerust met een GSM-modem, waardoor elke dag de opbrengsten van de molens opgehaald kunnen worden.

De Duif en de Eend zijn samen meer dan 100 kW en hebben dus al jaren zo'n meter. Bij de Adelaar en Buizerd was zo'n meter dus niet verplicht omdat die minder dan 100 kW zijn. Maar de netbeheerder heeft een reden gevonden om ons toch "over te halen": Ze zijn bij een molen van minder dan 100 kW niet verplicht om maandelijks de standen op te nemen. Dan zouden wij maar 1 keer per jaar een uitbetaling krijgen, en dat zelfde zou ook gelden voor de MEP subsidie. Dat is lastig, dus hebben we nu toch maar nieuwe meters in de Adelaar en de Buizerd laten plaatsen. Dit gaat ons wel ongeveer 850 euro per jaar kosten. Er zitten ook voordelen

aan: Wij kunnen nu zelf via het internet de opbrengsten van de molens ophalen, ook die van de Duif en de Eend. Dus Pierre Laan hoeft niet meer op de eerste dag van de maand een rondje langs de molens te rijden om de meterstanden op te nemen. Als we denken dat een molen een storing heeft dan kunnen we ook even kijken of hij de afgelopen dagen elektriciteit opgewekt heeft. En als we bijvoorbeeld wekelijks de opbrengsten controleren dan hebben we een storing misschien eerder in de gaten.

RESULTATEN SUBSIDIEREGELING

Voor het afgelopen verenigingsjaar was er weer € 30.000 subsidie beschikbaar gesteld voor subsidie voor energiebesparende maatregelen. Samen met het restant van het jaar daarvoor was het totale budget voor dit jaar € 32.000.

Hiervan hebben we aan 57 aanvragers subsidie kunnen toekennen voor een totaalbedrag van € 31.500. Er resteert nog een klein bedrag dat toegevoegd zal worden aan het budget voor komend jaar. Het gemiddelde bedrag dat is uitgekeerd bedraagt € 552.

Van de 57 toegekende aanvragen betrof het in 56 gevallen een aanvraag voor zonnepanelen en in 1 geval voor een zonneboiler.

In 19 gevallen was de ingediende nota lager dan de offerte waarop de subsidie voorlopig was vastgesteld. Het definitieve subsidiebedrag wordt vastgesteld aan de hand van de eindafrekening. Hierdoor kon aan 2 aanvragers die aanvankelijk teleurgesteld moesten worden als nog subsidie worden toegekend.

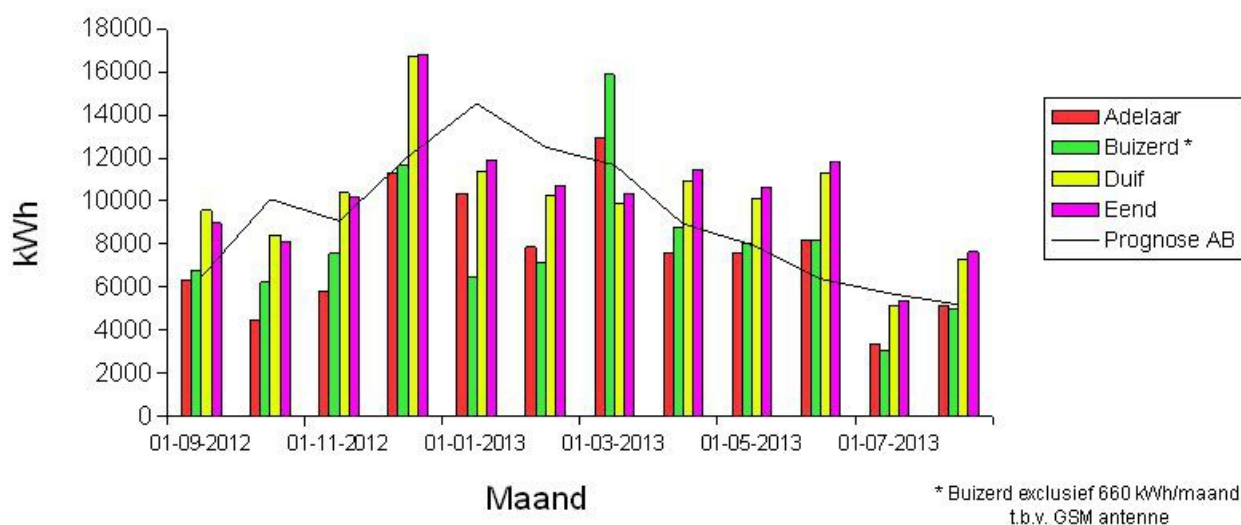
OPBRENGSTEN

Het mooie zomerweer in de maand juli zorgde voor erg lage maandopbrengsten. Maar omdat de maand juli toch al de maand met de laagste opbrengsten is maakt dit voor de jaaropbrengsten niet heel veel uit. Ondanks het mooie weer in augustus waren de opbrengsten wel normaal. Lage opbrengsten in oktober, januari en februari zorgen ervoor dat de opbrengst over de laatste 12 maanden maar 88 % van een gemiddeld jaar is.

Een opmerking over de opbrengsten van de Buizerd: Deze molen levert ook rechtstreeks aan een GSM installatie van KPN. Die levering van ongeveer 8000 kWh/jaar zit niet in de opbrengsten die we hieronder presenteren. De cijfers hieronder zijn van de levering aan Nuon.

Maand	Adelaar	Buizerd *	Duif	Eend	Duif+Eend	Prognose	
						AB	
sep 12	6333	6796	9561	8961	18522	6468	
okt	4463	6228	8414	8101	16515	10087	
nov	5800	7550	10386	10183	20569	9082	
dec	11309	11666	16711	16824	33535	12057	
jan	10354	6453	11344	11865	23209	14533	
feb	7856	7118	10265	10736	21001	12501	
mrt	12919	15878	9895	10350	20245	11679	
apr	7599	8771	10959	11462	22421	8938	
mei	7585	8061	10143	10610	20753	7963	
jun	8208	8211	11305	11824	23129	6381	
jul	3328	3077	5145	5382	10527	5705	
aug 13	5144	4975	7285	7620	14905	5195	
Laatste 12 maanden	90898	94784	121413	123918			88%
Vanaf plaatsing:							
Totaal	2455864	2726671	2692497	2505090			
Gemiddeld	97026	110168	145049	134953			

Opbrengsten windmolens WWC



UITBETALING RENTE EN AFLOSSINGEN

De uitbetaling van de rente en aflossing zal waarschijnlijk in de tweede week van oktober plaatsvinden.

Als u nog een lening hebt en u hebt het laatste jaar een bankrekening opgeheven, dan moet u controleren of dit een rekening was die gebruikt werd voor rente en aflossing van de lening. Zoja, dan moet u aan de penningmeester doorgeven naar welk rekeningnummer de rente en aflossing in het vervolg overgeschreven moet worden.

OPBRENGSTEN AMBTENAAR

In de vorige WINDFO stond dat de opbrengst van de Ambtenaar bij Medemblik voldoende is om 13.000 huishoudens van elektriciteit te voorzien. Dit moet echter 13.000 personen zijn, ofwel 6.000 huishoudens. En dat is ongeveer 21 miljoen kWh per jaar.

MOLENS HOORN 80 VERWIJDERD

In maart zijn de 3 windmolens op het industrieterrein Hoorn 80 verwijderd. Op dat moment werd verteld dat de molens onrendabel waren. In mei konden we lezen dat het de bedoeling is om weer nieuwe windmolens te plaatsen. De oude molens werden in maart al verwijderd omdat er iemand was die ze wilde kopen.

ENERGIEAKKOORD SER

Eind augustus heeft de SER een voorstel voor een nieuw energieakkoord op tafel gelegd. Op 6 september hebben vrijwel alle meepratende partijen hun goedkeuring verleend, daarna moet de ministerraad nog beslissen of ze akkoord gaat.

De bedoeling is dat in 2020 14 % van alle energie duurzaam opgewekt wordt, en in 2023 moet

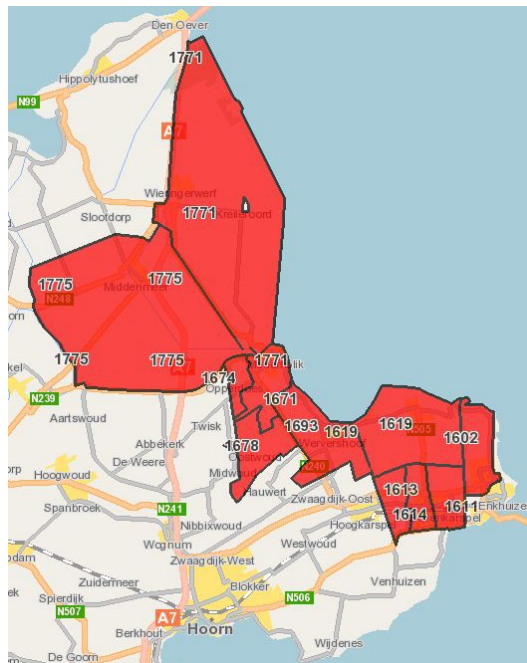
dat 16 % zijn.

In 2020 moet er 6000 MW windenergie op land staan, momenteel is dat ongeveer 2500 MW.

In 2023 moet er 4500 MW windenergie op zee staan.

Critici geven aan dat 16 % duurzame energie in 2020 niet betekent dat er minder CO₂ uitgestoten wordt. Bedrijven hebben namelijk rechten op de uitstoot van een bepaalde hoeveelheid CO₂. Een bedrijf kan bijvoorbeeld windstroom inkopen omdat ze meer stroom nodig hebben. Maar de hoeveelheid conventionele stroom die ze inkopen kan gelijk blijven en dus de CO₂ uitstoot ook.

Voor leden van coöperaties en verenigingen van eigenaren die zonne-energie of windenergie opwekken zal een korting van de energiebelasting ingesteld worden, maar hoe dat in de praktijk gaat werken is nog niet duidelijk. In ieder geval geldt het alleen voor leden of mede-eigenaren die in de "postcoderoos" wonen waar de energie opgewekt wordt. Dit is de 4-cijferige postcode plus de omliggende postcodegebieden van 4-cijfers, zie de kaart hiernaast. Door een verspringing in de postcodegebieden valt Hoogkarspel er net buiten. Ook het centrum van Enkhuizen valt er buiten. Er zijn 9 leden die voor deze regeling in aanmerking komen omdat ze in de buurt van de Duif en Eend wonen en 45 leden omdat ze in de buurt van de Adelaar en Buizerd wonen. Dit betekent dat wij nog niet eens de helft van onze windstroom aan leden kunnen "verkopen". Voor windenergie geldt de kortingsregeling in ieder geval voor 4 jaar, daarna zou het kunnen dat de regeling vervalt.



NIEUWE TECHNIEKEN WINDENERGIE

Bij de TU in Delft staat een prototype van een generator die er uitziet als een hekwerk, zie <http://www.ewi.tudelft.nl/en/current/ewicon/>. Het principe is dat waterdamp statisch geladen wordt, dat de waterdamp door de wind langs draden geblazen wordt en dat daarbij een stroom opgewekt wordt in de draden.

Een geheel andere manier om energie uit wind te halen is te zien op

<http://www.ampyxpower.com>. Een vliegtuig zit met een kabel vast aan een lier op de grond.

Aan de lier is een generator gekoppeld. Het vliegtuig vliegt een baan in de vorm van een 8.

Ondertussen wordt de kabel afgerold door de trekkracht van het vliegtuig, waardoor de generator gaat draaien en elektriciteit opwekt. Als de kabel helemaal afgerold is gaat het vliegtuig een andere baan vliegen waardoor de kabel met weinig kracht weer opgerold kan worden. Hierdoor zal deze installatie 10 tot 20 % van de tijd geen energie leveren.

LEDENVERGADERING

Het bestuur nodigt alle leden uit voor de jaarvergadering die gehouden wordt op maandag 23 september 2013 in het Vereenigingsgebouw in Bovenkarspel.
De aanvangstijd is 20.30 uur. Het adres is Hoofdstraat 206, 1611 AM Bovenkarspel.

Agenda

1. Opening
2. Ingekomen stukken + mededelingen
3. Jaarverslag WWC 2012-2013
4. Financiële verslag + vaststelling rentepercentage leningen
5. Verslag kascommissie
6. Notulen vorige ledenvergadering
7. Bestuursverkiezing
8. Verkiezing kascommissie
9. Voorstel wijziging subsidieregeling
10. Begroting
11. Nieuwe leveringscontracten na afloop MEP
12. Samenwerking opschaling molens
13. Rondvraag
14. Sluiting

Agendapunt 3. Jaarverslag WWC 2012-2013

Het bestuur kwam het afgelopen jaar 1 keer bijeen.

13 leden hebben zich afgemeld en 95 leden zijn van de ledenlijst verwijderd omdat ze niet gereageerd hebben op de oproep om door te geven hoe ze de WINDFO willen ontvangen.. Daardoor daalde het ledental van 232 naar 124.

De opbrengsten van de molens waren net als de vorige 4 jaren lager dan verwacht: 426.420 kWh. Tot nu toe hebben de molens gemiddeld 489.000 kWh opgeleverd, dus de opbrengst was 87 % van een gemiddeld jaar. Vooral oktober, januari en februari bleven ver achter bij de prognose.

In maart misten de Duif en Eend ieder ongeveer 10.000 kWh door een stroomstoring. Sinds december kunnen we via het internet de opbrengsten van de molens opvragen. Dat doen we 1 keer per week, dus dan kan het een paar dagen duren voordat we een storing ontdekken. We hebben leden die de molens regelmatig zien, en soms bellen die ons op als er een molen stil staat, maar in dit geval is dat niet gebeurd.

Adelaar	88371
Buizerd	94713
Duif	121261
Eend	122075
	----- +
Totaal	426420

Een belangrijke opmerking over de opbrengsten van de Buizerd: De opbrengst die hierboven vermeld wordt is wat de molen aan Nuon geleverd heeft. Maar de molen levert jaarlijks ook ongeveer 8000 kWh aan de GSM antennes van KPN die in de molen hangen. De werkelijke opbrengst is dus hoger. Wat de molen aan Nuon levert gebruiken wij voor de begroting, en de levering aan Nuon wordt daarin apart vermeld.

In deze WINDFO ziet u een apart verslag van de resultaten van de subsidieregeling voor

duurzame energie.

Agendapunt 4. Financiële verslag + vaststelling rentepercentage leningen

Aan het eind van deze WINDFO vindt u de financiële overzichten. Enkele opmerkingen:

In de balans van de vereniging die vorig jaar in de WINDFO geplaatst is zat een foutje, dus die sluit niet aan op de balans in deze WINDFO. De inkomsten en uitgaven klopten vorig jaar wel. We zijn vergeten herinneringen voor de contributie te sturen, waardoor enkele leden dit jaar geen contributie betaald hebben.

De bestuurskosten zijn hoger dan vorig jaar doordat de kosten van de ledenvergadering verhuisd zijn van "overige kosten" naar "bestuurskosten" en die kosten hoger waren dan vorige jaar

we een donatie gegeven hebben aan meelmolen De Herder in Medemblik op verzoek van de man die een presentatie over de molen De Ambtenaar gaf

De vergoeding voor de GSM antennes is dit jaar normaal, vorig jaar zat er een verrekening in met het jaar daarvoor

De rentebaten zijn lager doordat we op het deposito bij de Triodosbank 1,2 % rente krijgen, terwijl dat op de ASN spaarrekening 1,7 % was.

De vennootschapsbelasting is veel lager dan vorig jaar omdat we de uitgegeven subsidie mogen aftrekken voor de vennootschapsbelasting

Op de ledenvergadering worden de financiële overzichten verder toegelicht.

Het bestuur stelt voor om weer 7 % rente uit te betalen op de leningen van de leden.

Agendapunt 6. Notulen vorige ledenvergadering

Notulen ledenvergadering WWC gehouden op 27 september 2012

Aanwezig: bestuur: Pierre Laan (voorzitter), Fer Beerepoot (secretaris), Kees Schouten (penningmeester), Jan Compas, Anton Greefkes
leden: Er zijn 15 leden aanwezig

Voorafgaande aan de ledenvergadering houdt Ries Velema een lezing over de bouw van de "De Ambtenaar", de grootste windturbine van Nederland. Een indrukwekkende onderneming.

1. Opening

De voorzitter opent de vergadering en heet iedereen welkom.

Er zijn berichten van verhindering gekomen van de heren Spaander, Sneeboer en Visser.

2. Ingekomen stukken en mededelingen

Er zijn geen ingekomen stukken en mededelingen.

3. Jaarverslag WWC 2011-2012

Het jaarverslag is afgedrukt in de WINDFO 27e jaargang nr. 1.

Over het jaarverslag worden geen opmerkingen gemaakt, waarmee het is goedgekeurd.

4. Financieel verslag en vaststelling rentepercentage

Verwezen wordt naar de financiële pagina's in de WINDFO.

De penningmeester geeft op een aantal punten een toelichting op de gepresenteerde cijfers.

Balans en exploitatie vereniging: De bestuurskosten zijn vanaf nu opgenomen bij de vereniging. Geen aanleiding voor vragen of opmerkingen.

Balans molens: het spaarsaldo bij de ASN is ruim € 190.000. In verband met de bankgarantieregeling tot € 100.000 verdient het aanbeveling het kapitaal te spreiden en deels onder te brengen bij een andere bank..De vergadering heeft een sterke voorkeur voor de keuze van een bank die duurzaam en sociaal actief is, ook als de rente bij die bank lager is. Het bestuur neemt deze boodschap mee in de keuze van een bank. Geen aanleiding voor vragen of opmerkingen.

Vaststelling rentepercentage: de vergadering stemt in met het bestuursvoorstel om ook dit jaar 7% rente op de openstaande leningen te betalen.

5. Verslag kascommissie

De kascontrolecommissie bestond uit Peter Verhoef, Theo Beerepoot en Nico Mast. Zij hebben vrijdag 31 augustus de controle uitgevoerd ten huize van de penningmeester. Nico Mast doet verslag en geeft aan dat de gegevens in orde zijn bevonden.

De kascontrolecommissie stelt voor het bestuur van de WWC decharge te verlenen.

De vergadering stemt in met dit voorstel.

6. Notulen ledenvergadering 30 september 2011

- voor gebak bij de vergadering hoeven we niet nog eens 25 jaar te wachten. Dit doen we vanaf nu jaarlijks.

- Het besluit om de WINDFO vanaf nu per e-mail te sturen, mits verzocht wordt om de papieren editie te blijven ontvangen, is prominent op de voorzijde van de laatste WINDFO vermeld. Tot nu zijn er slechts zo'n 40 reacties gekomen met een e-mailadres. We zullen alle andere leden per brief moeten benaderen om het ledenbestand "op te schonen" en het al dan niet continueren van het lidmaatschap formeel te regelen.

- Met deze toevoeging wordt het verslag van de vorige ledenvergadering vastgesteld.

7. Bestuursverkiezing

Aftredend en herkiesbaar zijn Pierre Laan, Kees Schouten en Jan Compas. Er zijn geen tegenkandidaten gemeld. De vergadering stemt in met de herbenoeming.

8. Verkiezing kascommissie.

Nico Mast zit drie jaar in de kascommissie en is aftredend. Omdat er geen andere kandidaten zijn gemeld, is Nico bereid dit ook voor de komende periode te doen. De vergadering stemt hier mee in. De commissie bestaat derhalve voor komend jaar weer uit Nico Mast, Theo Beerepoot en Peter Verhoef.

9. Begroting.

De penningmeester geeft een toelichting op de in de WINDFO gepresenteerde begroting.

- vereniging:

Geen opmerkingen

- exploitatie molens:

De MEP-subsidie wordt komend jaar en het volgende jaar afgebouwd.

Voorgesteld wordt weer een bedrag van € 30.000 toe te voegen aan de subsidiepot. De vergadering stemt in met dit voorstel.

De vergadering stemt in met de gepresenteerde begroting.

10. Rondvraag

Theo Beerepoot stelt voor om de subsidie op zonnepanelen vanaf volgend jaar af te bouwen: jaarlijks een procent minder.

Fer Beerepoot vraagt hoe de vergadering denkt over verstrekken van subsidie voor zonnepanelen voor een voetbalvereniging. De vergadering is hiermee akkoord en dit kan voor een volgend jaar in de regeling worden opgenomen.

11. Sluiting

De vergadering wordt onder dankzegging voor ieders inbreng gesloten.

Na afloop van de vergadering lost Anton Greefkes zijn toezegging in om wat op zijn te spelen op zijn bandeon.

Fer Beerepoot, secretaris

Agendapunt 7. Bestuursverkiezing

Aftredend en herkiesbaar zijn Fer Beerepoot en Anton Greefkes. Beiden stellen zich verkiesbaar.

Agendapunt 8. Verkiezing kascommissie

Peter Verhoef zit 3 jaar in de kascommissie is aftredend en stelt zich niet herkiesbaar. Dus we zoeken iemand die 1 avond per jaar samen met 1 of 2 andere leden van de kascommissie de boeken controleert bij de penningmeester. Voor de kascontrole ontvangt u een onkostenvergoeding.

Agendapunt 9. Voorstel wijziging subsidieregeling

In artikel 4 en 5 worden de volgende wijzigingen voorgesteld:

4. aanvragen voor subsidie kunnen worden gedaan door:
 - 4.1 leden van de vereniging, die op de dagtekening van het subsidieverzoek langer dan drie jaar lid zijn;
 - 4.2 inwoners van Westfriesland, dat wil zeggen, zij die binnen de Westfriese Omringdijk wonen, uitgezonderd inwoners van de gemeente Alkmaar.
 - 4.3 verenigingen en non-profit instellingen voor zover zij hun domicilie hebben binnen de Westfriese Omringdijk. Het bestuur zal beslissen over wel of niet toekennen van de subsidie.
5. subsidie kan worden gegeven
 - 5.1 aan particulieren voor investeringen in energiebesparende maatregelen in de eigen woning;
 - 5.2 aan verenigingen en non-profit instellingen ter beoordeling van het bestuur, voor investeringen in energiebesparende maatregelen voor hun huisvesting

Toelichting:

- 4.2 In het oude artikel werden alle Westfriese gemeenten genoemd. Als gevolg van gemeentelijke herindelingen zijn gemeentegrenzen zodanig gewijzigd dat ook gebieden buiten de Westfriese omringdijk tot de genoemde gemeenten zijn gaan behoren. De gemeente Alkmaar viel oorspronkelijk buiten Westfriesland. In 1972 is Oudorp toegevoegd aan Alkmaar en stadsuitbreidingen in noordelijke richting hebben de omringdijk overschreden. In de nieuwe formulering "iedereen binnen de omringdijk" zouden Oudorp (niet genoemd in de oude regeling) en delen van Huiswaard ook binnen de regeling vallen. Om verwarring te voorkomen is besloten de gehele gemeente Alkmaar uit te sluiten in onze subsidieregeling.
- 4.3 In de ledenvergadering van vorig jaar is gevraagd of verenigingen ook in aanmerking konden komen voor subsidie van de WWC. In de oude regeling was dat niet mogelijk omdat nadrukkelijk gesproken wordt over particulieren. Voorgesteld wordt de regeling uit te breiden met "verenigingen en non-profit instellingen". Met de toevoeging dat het bestuur zal beslissen over toekenning van subsidie, kan zo nodig besloten worden een aanvraag niet te honoreren.

Agendapunt 10. Begroting

Achterin deze WINDFO vindt u de begroting in de 3e kolom van de staat van baten en lasten. Enkele opmerkingen:

Vereniging:

Er wordt uitgegaan van twee bestuursvergaderingen, de afgelopen jaren was er meestal maar één.

De WINDFO wordt naar 12 leden per post verstuurd. Omdat de WINDFO op een gewone printer afgedrukt moet worden zijn de kosten per WINDFO hoger dan vroeger, maar de totale kosten zijn uiteraard veel lager.

Windmolens:

Momenteel krijgen we bij de Duif en de Eend 4,4 ct/kWh. Volgens de huidige voorspellingen zal de prijs in de eerste helft van 2014 ongeveer 4,0 ct/kWh zijn. De Adelaar en de Condor hebben in het contract een maximum van 4,0 ct/kWh staan en dit loopt tot en met maart 2014. We

moeten nieuwe contracten afsluiten en houden het er nu maar op dat de prijs dan ook 4,0 ct/kWh zal zijn.

Ook de MEP-subsidie loopt voor de Adelaar en Buizerd tot en maart 2014 en is dus duidelijk lager dan afgelopen jaar.

De vaste lasten stijgen onder andere doordat we weer meterhuur moeten betalen voor de op afstand uitleesbare meters

Er is 16.000 euro dividend van Andijkerwind begroot, dit is gebaseerd op de gemiddelde winst die Andijkerwind de afgelopen jaren gemaakt heeft. Deze winst is net als bij de WWC sterk afhankelijk van de opbrengsten van de molens, en het is niet zeker welk deel van de winst uitbetaald wordt.

Agendapunt 11. Nieuwe leveringscontracten na afloop MEP

In april 2014 eindigt de MEP-subsidie voor de Adelaar en Buizerd, en in november 2014 voor de Duif en Eend. Wij hebben contracten met Nuon voor de verkoop van elektriciteit die dan ook aflopen. Dus we moeten nieuwe contracten afsluiten. Hiervoor kunnen we kiezen uit meerdere elektriciteitsbedrijven, maar de meest voor de hand liggende bedrijven zijn Nuon, Windunie en Greenchoise. Nuon omdat het onze huidige afnemer is, de andere 2 omdat die alleen maar duurzame energie leveren. Windunie levert zelfs alleen maar windenergie, en wij zijn ook lid van Windunie.

Een ander criterium is de vergoeding voor de elektriciteit. Bij Nuon hebben we elk jaar een vaste prijs die in oktober bekend gemaakt wordt, en afhankelijk is van de voorspellingen van de energieprijzen. Bij Windunie is het mogelijk om elke dag een andere vergoeding te krijgen omdat er op de energiebeurs gehandeld wordt en de prijzen elke dag anders zijn.

Waarschijnlijk zijn er ook contracten mogelijk waarbij een deel van de vergoeding vast is en een deel variabel.

Waar het uiteindelijk om gaat is de hoogte van de vergoeding. We zullen bij diverse bedrijven offertes aanvragen en die met elkaar vergelijken. Daarbij moet waarschijnlijk een beetje gegokt worden, want een prijs die een jaar vast staat is moeilijk te vergelijken met dagprijzen. Het ene jaar kan een vaste prijs meevallen, het andere jaar tegenvallen.

Agendapunt 12. Samenwerking opschaling molens

De provincie Noord-Holland blijft zich nog steeds verzetten tegen de bouw van nieuwe windmolens. Wel is er een mogelijkheid om nieuwe molens te plaatsen als tegelijkertijd 1 of meer oudere molens verwijderd worden. Daarom heeft de VWNH alle moleneigenaren opgeroepen om mee te doen met een plan om vrijwel alle molens te vervangen door grote windmolens in een beperkt aantal windmolenparken. Belangrijk is dat alle moleneigenaren meedoen, anders gaat het plan misschien niet door. De eigenaren van de oude molens kunnen aandeelhouder worden in een van de nieuwe windmolenparken. Het bestuur van de WWC heeft aangegeven dat wij in principe willen meewerken aan deze opzet. Onze molens zijn per slot van rekening al oud en vervanging door grotere molens levert meer windenergie op. En we willen geen spelbreker zijn.

BEGROTING KOMENDE JAREN

In maart 2014 eindigt de MEP-subsidie voor de Adelaar en de Buizerd, en in oktober 2014 ook voor de Duif en de Eend. Op dat moment moeten we nieuwe contracten hebben met elektriciteitsbedrijven voor de verkoop van onze windstroom.

In augustus 2014 is de lening aan Wind-Wijzer B.V. geheel afgelost.

In oktober 2014 worden de leningen van de leden geheel afgelost.

In 2016 eindigt de MEP-subsidie voor Andijkerwind en zijn de molens van Andijkerwind boekhoudkundig afgeschreven. Daardoor zal de winst van Andijkerwind naar schatting bijna 3 keer zo laag worden en zal de WWC dus minder dividend ontvangen.

Hierdoor verandert de begroting de komende jaren flink. We hebben een begroting voor de komende 4 verenigingsjaren opgesteld om te zien welke invloed deze wijzigingen op de winst hebben.

	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017
Verkoop electriciteit:	19150	18910	18950	19003
MEP-subsidie	29370	5660	0	0
Vergoeding GSM antennes:	10150	10430	10700	11021
Totaal inkomsten	58670	35000	29650	30024
Totaal uitgaven	21050	20350	21000	20800
Winst voor belastingen	37620	14650	8650	9224
Subsidieverstrekking	-30000	-26000	-20000	-14000
Belastbare winst	7620	-11350	-11350	-4776
Vennootschapsbelasting	-1524	0	0	0
Resultaat na belastingen	6096	-11350	-11350	-4776
Dividend Andijkerwind	16000	16000	16000	6000
Netto resultaat	22096	4650	4650	1224

Vanaf het jaar 2016-2017 kunnen we veel minder subsidie verstrekken. Zonder de vergoeding voor de GSM antennes en zonder dividend van Andijkerwind zouden we zelfs verlies draaien. Maar dit is weer sterk afhankelijk van de vergoeding die we voor de elektriciteit krijgen, als dit meer dan 4,5 ct/kWh is dan kunnen we wel winst maken.

FINANCIËLE OVERZICHTEN WWC 2012 / 2013

<i>Balans vereniging</i>	30-06-13	30-06-12
Vlottende activa:		
waarborg PTT	15	15
rekening courant windmolens	113	114
	-----	-----
	128	129
Overige schulden	-69	-65
EIGEN VERMOGEN	59	64

<i>Exploitatie vereniging</i>	Dit jaar:	Vorig jaar:	Begroting 13 / 14:
INKOMSTEN			
vergoeding van windmolens	1800	1500	1220
contributie	12	14	40
Totaal inkomsten	1812	1514	1260
UITGAVEN			
WINDFO	338	316	30
bestuurskosten	1479	1006	1030
Overige kosten	0	143	200
Totaal uitgaven:	1817	1465	1260
TOTAAL RESULTAAT VERENIGING	-5	49	0

<i>Balans molens</i>	30-06-13	30-06-12	
Vaste activa:			
Adelaar	1628	1716	
Buizerd	1109	1197	
Condor	81	122	
Duif + Eend	229	354	
	3047	3389	A
Financiële vaste activa			
Lening Wind-Wijzer B.V.	35811	65450	
Deelneming Andijkerwind B.V.	1800	1800	
	37611	67250	B
Vorderingen:			
nog te ontvangen /debiteuren	16753	10960	
vooruit betaald	2391	3208	
rente	1432	2049	
	20576	16217	C
Liquide middelen:			
Amrobank	13278	19763	
spaarrekening	115925	191199	
deposito Triodosbank	100000		
	229203	210962	D
Kortlopende schulden:			
At te dragen omzetbelasting	1241	1371	
Nog te betalen / crediteuren	2679	2550	
rekening courant vereniging	113	114	
rente leningen	3237	4634	
Vooruit ontvangen Libertel / KPN	0	1574	
	7270	10243	E
LANGLOPENDE SCHULDEN			
leningen	37827	56610	F
VOORZIENINGEN			
voorziening eigen risico	4894	4787	
voorziening groot onderhoud	27143	26287	
voorziening voor herstellkosten	6514	6514	
voorziening subsidieverstrekking	497	3857	
	39048	41445	G
EIGEN VERMOGEN (A + B + C + D - E - F -G)	206292	189520	

<i>Exploitatie windmolens</i>	Dit jaar:	Vorig jaar:	Begroting 13 / 14:	
OPBRENGSTEN				
elektriciteit	19509	22367	19150	
MEP subsidie	32957	34970	29370	
vergoeding antennes	9504	13165	9940	
	-----	-----	-----	+
Totaal inkomsten	61970	70502	58460	A
EXPLOITATIEKOSTEN				
Vaste lasten	13961	13961	14990	
Variabele kosten	5033	6631	4090	
Algemene kosten	3479	3186	2550	
Afschrijvingen	342	342	500	
	-----	-----	-----	+
Totaal exploitatiekosten	22815	24120	22130	B
OVERIGE UITGAVEN / INKOMSTEN				
Rentelasten	-3573	-4948	-1690	
Rentebaten	4718	7244	3950	
Vergoeding vereniging	-1800	-1500	-1220	
	-----	-----	-----	+
Totaal overige uitgaven/inkomsten	-655	796	1040	C
Resultaat voor belastingen (A - B + C)	38500	47178	37370	
Belastingen	-1028	-3007	-1474	
	-----	-----	-----	+
Resultaat bedrijfsvoering na belastingen	37472	44171	35896	
Dividend Andijkerwind	9300	10050	16000	
Te verstrekken subsidies	-30000	-30000	-30000	
	-----	-----	-----	+
Resultaat na belastingen	16772	24221	21896	