

Algemene Vergadering 2017



Jaarverslag 2016

Inhoud

Pellets en briketten van Ecopower	p. 2
Samen investeren in hernieuwbare energie	p. 3
Ecopower en de coöperatieve principes	p. 4
Tien indicatoren voor Ecopower: participatief - economisch - sociaal - ecologisch	p. 6
Verslag van de Raad van Bestuur aan de Algemene Vergadering van 8 april 2017	p. 10
Balans en resultatenrekening	p. 12
Verslag van de controlerende vennoten	p. 14
Ecopower in Europese projecten	p. 15

Naam en rechtsvorm	Ecopower cvba		
Jaar	2014	2015	2016
Coöperanten (aantal)	48.004	48.833	50.393
Aandelen (aantal)	194.017	194.830	199.524
Personeelsleden (aantal)	27	34	35
Personeelsleden (VTE)	25	30	33
Omzet (euro)	24.413.827	29.230.437	37.120.963
Andere bedrijfsopbrengsten (euro)	6.036.951	6.296.785	7.345.668
Te bestemmen winstsaldo (euro)	1.700.317	1.939.006	2.435.921
Totaal vermogen/balanstotaal (euro)	66.779.477	83.927.652	82.703.124
Kapitaal (euro)	48.504.250	48.707.500	49.881.000
Schulden op meer dan een jaar (euro)	0	4.500.000	5.250.000

Ook warmte kan duurzaam: pellets en briketten van Ecopower

Ecopower investeert samen met alle coöperanten in hernieuwbare energie. We produceren en leveren niet alleen elektriciteit, we maken ook groene warmte voor thuis. Energie uit biomassa is niet onbesproken. Daarom koppelt Ecopower zowel aan de productie als aan het gebruik strikte voorwaarden. We bouwden een eigen fabriek in Ham, het verwerkte hout is afkomstig uit duurzaam beheerde bossen en zagerijen in een straal van 150 km. Zo garanderen we een korte keten en een duurzaam productieproces van de grondstof tot de verpakking. Ecopower promoot actief het gebruik van lokale biomassa voor kleinschalige verwarming, zoals huishoudelijk gebruik in pelletkachels en -ketels.

De pelletfabriek in Ham.



De levering van groene warmte uit de Ecopower-fabriek steeg in 2016 naar ruim 5000 ton. We bereiken voornamelijk onze coöperanten maar sluiten ook partnerschappen af met lokale overheden en organisaties die volop inzetten op hernieuwbare energie. Zo verwarmt de gemeente Asse sinds kort het stationsgebouw met Ecopower-pellets. Ook Scouts en Gidsen Vlaanderen besloot om in jeugdverblijf De Brink de stookolieketel te vervangen door een pelletketel met microwarmtenet en een opslagsilo voor de Ecopower-pellets. Leden van partnerorganisaties krijgen onze groene warmte aan voordeelprijs. Zo werken we strategisch samen met De Gezinsbond, REScoop Vlaanderen en Nederland, de KWB en EBEM.

De verkoop stijgt, maar er is nog heel wat werk voor de boeg om de volledige capaciteit van de pelletfabriek te benutten. Niet-coöperanten blijven, ondanks een commerciële promotiecampagne in het najaar van 2016, moeilijker te bereiken. We willen een ruimer kader scheppen voor de pelletverkoop en Ecopower als relevante speler in de markt zetten. Daarom bieden we op de website achtergrondinformatie aan en werkten we een gratis online traject uit dat mensen begeleidt om de geschikte pelletkachel voor hun woning te selecteren uit het gigantische marktaanbod. Om geïnteresseerden een duwtje in de rug te geven, organiseert Ecopower in het voorjaar van 2017 een pelletkachelactie: iedereen die het begeleidingstraject doorloopt en een kachel uit onze selectie koopt, krijgt korting op het toestel en op de eerste vier pelletbestellingen in de webshop.

Samen

Ecopower is een coöperatie die burgers samenbrengt rond hernieuwbare energie. Samen oogsten we energie uit hernieuwbare bronnen en rationaliseren we ons energieverbruik. Wie mee in het verhaal van Ecopower wil stappen, kan coöperant worden door een of meerdere aandelen te kopen. Iedereen is welkom. De wind waait immers voor iedereen, de zon schijnt voor iedereen.

In de loop der jaren is het aantal coöperanten van Ecopower gestaag gegroeid van 272 bij de opening van onze eerste windturbines in Eeklo in 2001, tot voorbij de kaap van 50.000 in 2016. Ecopower is een zuivere burgercoöperatie die handelt volgens de internationale ICA-principes. Door het maatschappelijk draagvlak en collectief bewustzijn over energie te vergroten, zetten we in op een rationeler en lager verbruik. De groenste energie is immers de energie die we niet gebruiken. Ecopower wil dat de bevolking meer greep krijgt op haar energievoorzieningen. Het is namelijk de gewone burger die de energietransitie betaalt: als belastingbetaler die de ondersteuning ervan financiert, als consument via betaling van de distributiekosten en als spaarder die geld ter beschikking stelt voor investeringen. We kunnen dus maar beter actief betrokken zijn via rechtstreekse financiële en bestuurlijke participatie in eigen projecten. Zo krijgen we samen vat op onze toekomst.

investeren

De hoofddoelstelling van energiecoöperatie Ecopower blijft investeren. Zo willen we de capaciteit voor elektriciteitsproductie verhogen, vooral dankzij windenergie maar ook met zonnecellen en kleine waterkracht. Met deze investeringen streven we naar maatschappelijke en ecologische winst, veeleer dan financiële. Dankzij de bouw van de pelletfabriek in 2014 in Ham zetten we ook in op biomassa en zorgden we voor meer diversiteit in de investeringen. De pellets dienen niet om elektriciteit te maken, wel als bron van hernieuwbare warmte voor kleinschalig, vooral huishoudelijk gebruik, in kachels of ketels met een zeer hoog rendement. Bij het productieproces hanteren we strenge duurzaamheidscriteria. Aan biomassa zijn immers strikte voorwaarden verbonden om terecht van een hernieuwbare-energiebron te spreken. Pellets gebruiken voor elektriciteitsproductie is niet duurzaam. In Langerlo wil men een elektriciteitscentrale ombouwen van kolen naar pellets. Maar als 45.000 gezinnen overschakelen van stookolie naar houtpellets, wordt er evenveel CO2 bespaard. Zonder een euro subsidie.

Het uiteindelijke doel voor Ecopower is 100% hernieuwbare energie voor elektriciteit, warmte en transport. Dat is volgens studies haalbaar in België tegen 2050, met een jaarlijkse investering van 11 miljard euro. Ter vergelijking: nu gaat elk jaar 15 miljard euro naar fossiele en nucleaire brandstoffen.

in hernieuwbare energie

De sluiting van kerncentrales en steenkoolcentrales is belangrijk om de hoeveelheid hernieuwbare energie op te drijven. Dergelijke centrales werken steeds op vol vermogen en zijn daarom slecht verenigbaar met hernieuwbare energie. Op een winderige zomerdag hebben we in België een overschot aan elektriciteit uit wind, zon en kernenergie samen. Omdat een kerncentrale de productie niet kan verlagen, worden windturbines op zulke momenten stilgelegd.

De aankoop van brandstof voor kern- en fossiele centrales betekent bovendien een grote geldstroom naar het buitenland. Wind- en zonne-energie hebben geen brandstof nodig en zorgen bovendien voor lokale tewerkstelling en investeringsmogelijkheden.

De coöperanten van Ecopower proberen dus samen hun energieverbruik te rationaliseren en

streven ernaar dat de energie die we toch nog nodig hebben 100% hernieuwbaar is, afkomstig van lokale productie-installaties in handen van burgercoöperaties. Op die manier helpen we onze aarde leefbaar te houden voor ons, onze kinderen en hun nageslacht.



11 maart, Antwerpen. Actie tegen kernenergie, zes jaar na de ramp in Fukushima.

Ecopower en de zeven ICA-principes



Coöperaties wereldwijd lijken op elkaar. Dat is niet toevallig. Coöperaties ontstaan uit een gedeelde nood waar mensen samen iets aan willen doen. Beginnende coöperaties die hun missie en visie uitwerken, komen op natuurlijke wijze bij gelijkaardige principes terecht. Om dit te stroomlijnen werkte de Internationale Coöperatieve Alliantie zeven ICA-principes uit. Ook Ecopower denkt en werkt volgens deze principes.

Vrijwillig en open lidmaatschap

Coöperanten kunnen vrijwillig en vrij toetreden. Al wie gelooft in duurzame energie kan één tot maximaal twintig aandelen kopen en wordt zo rechtstreeks mede-eigenaar van de installaties. Alle vennoten zijn gelijk, ongeacht het aantal aandelen.

Democratische controle

Alle coöperanten zijn samen eigenaar van de onderneming. Door het democratische principe van één persoon, één stem, zijn coöperanten actief en rechtstreeks bij het beleid betrokken. De raad van bestuur neemt de inbreng van de leden op de algemene vergadering mee naar het volgende jaar. Tussentijds organiseert Ecopower ontmoetingen op verschillende locaties in Vlaanderen, om zo actieve participatie te stimuleren. Op die bijeenkomsten snijden we inhoudelijke thema's over hernieuwbare energie aan, geven we een stand van zaken, beantwoorden we vragen en vooral: we luisteren naar de inbreng van coöperanten.

De raad van bestuur van Ecopower telt acht leden, waarvan er vijf ook werknemer zijn. Voor de volgende jaren streven we naar nog meer diversiteit. Het mandaat van de bestuurders is onbezoldigd. Naast bestuurders zijn er ook controlerende vennoten. Zij volgen de werking van Ecopower vanop wat meer afstand. Bestuurders en controlerende vennoten worden benoemd door de algemene vergadering, voor respectievelijk zes en drie jaar. Hun herkiesbaarheid is in het huishoudelijk reglement beperkt tot drie opeenvolgende termijnen.

Economische participatie

Leden van een coöperatie dragen in gelijkwaardigheid bij tot het kapitaal en ze controleren dat ook. Coöperatief ondernemerschap is niet vrij van risico's, dus het investeren is dat ook niet. De coöperanten dragen samen het risico. Maar omdat ze rechtstreeks mede-eigenaar zijn, staan er ook materiële activa tegenover de aandelen, namelijk alle productie-installaties. Coöperanten delen in de winst die voortvloeit uit de bedrijfsactiviteiten. Het kapitaal wordt geïnvesteerd in hernieuwbare-

energieprojecten. De elektriciteit die wordt opgewekt, wordt geleverd tegen kostprijs, enkel aan coöperanten. Pellets en houtbriketten zijn er voor iedereen.

Het is de algemene vergadering die op voorstel van de raad van bestuur beslist over de bestemming van het financiële resultaat. Coöperanten krijgen, als de winst het toelaat, een billijke vergoeding voor de middelen die ze inbrengen via de aankoop van hun aandeel. Het restant wordt overgedragen naar het volgend boekjaar om de creatie van maatschappelijke meerwaarde in de toekomst te verzekeren.

Ecopower is erkend door de Nationale Raad voor de Coöperatie (NRC). Dat geeft een aantal voordelen en een aantal verplichtingen. Zo wordt het dividend beperkt tot 6%.

Autonomie en onafhankelijkheid

Ecopower is alleen eigendom van de coöperanten en blijft financieel onafhankelijk. Vele kleintjes maken één groot en daardoor kunnen we de projecten vooral met eigen vermogen financieren. Ecopower investeert zelf in productie-installaties. Dat is een wezenlijk verschil met coöperaties die geld ophalen bij coöperanten om vervolgens achtergestelde leningen te geven aan (klassieke) en soms dominante ondernemingen.

Die eigen aanpak weerspiegelt zich ook in de solvabiliteit. Het eigen vermogen bedraagt immers meer dan 65% van het totaal van de passiva op de balans. De coöperatieve aandelen worden niet verhandeld op de beurs. Als het kan, maakt Ecopower gebruik van investeringssteun of andere subsidies.

Onderwijs, vorming en informatieverstrekking

Coöperaties zijn trots op hun manier van werken en dragen hun maatschappelijke boodschap uit naar een breed publiek. Ecopower is fier op zijn visie op hernieuwbare energie en op zijn coöperatieve identiteit. Daarover wordt breed gecommuniceerd: op website, Facebook, Twitter en Youtube, via de PowerPost, in dit jaarverslag, via opendeurmomenten, voordrachten, studiedagen en rondleidingen bij de installaties. Zo voedt Ecopower het maatschappelijk debat rond coöperatief ondernemerschap en hernieuwbare energie en vergroot het draagvlak. Ecopower is een transparant en toegankelijk bedrijf met specifieke aandacht voor heldere communicatie.



Samenwerking tussen coöperaties

Ecopower werkt in België samen met coöperaties uit allerlei sectoren en op Europees niveau met heel wat sectorgenoten; coöperatieve ondernemingen die net als Ecopower duurzame energieprojecten willen realiseren. We hebben verschillende gemeenschappelijke windprojecten in Vlaanderen en Wallonië.

Ecopower vervult een belangrijke rol in Coopkracht, het netwerk van coöperaties in Vlaanderen. Daarnaast is Ecopower ook de trekker van de Europese federatie voor energiecoöperaties REScoop.eu en zijn we actief in REScoop Vlaanderen. We delen kennis en bundelen krachten om de coöperatieve beweging te versterken.

Aandacht voor de gemeenschap

Coöperaties zijn sociaal geëngageerd en hebben aandacht voor de gemeenschap. Ook Ecopower ziet zijn taak ruimer dan het dienen van de financiële belangen van zijn aandeelhouders en draagt maatschappelijke en ecologische vooruitgang hoog in het vaandel.

Coöperaties blijken een geschikte ondernemingsvorm om burgers actief te betrekken bij de energietransitie. En dat is precies waar Ecopower op inzet, samen met heel veel stakeholders: de coöperanten, het personeel, buurtbewoners bij de projecten, scholen in de partnergemeentes. Daarmee is de lijst niet af. Ecopower houdt nauw contact met de milieu- en noord-zuidbeweging, met het middenveld en met de ruime coöperatieve beweging.

Ook de overheid is een stakeholder. Ecopower rapporteert aan de VREG, de Vlaamse Regulator voor de elektriciteits- en gasmarkt en onderhoudt contacten met administraties en kabinetten tot op het Europese niveau.

Een bijzondere vermelding verdient het lokale niveau. Als een stad of gemeente consequent kiest voor hernieuwbare energie en inzet op de betrokkenheid van de inwoners, krijgt Ecopower de kans om projecten te realiseren waarvan de meerwaarde bij de burgers terecht komt. In bijvoorbeeld Eeklo en Asse kunnen we spreken van een succesvolle, structurele samenwerking.



Schoolkinderen uit Asse bezoeken de windturbines.

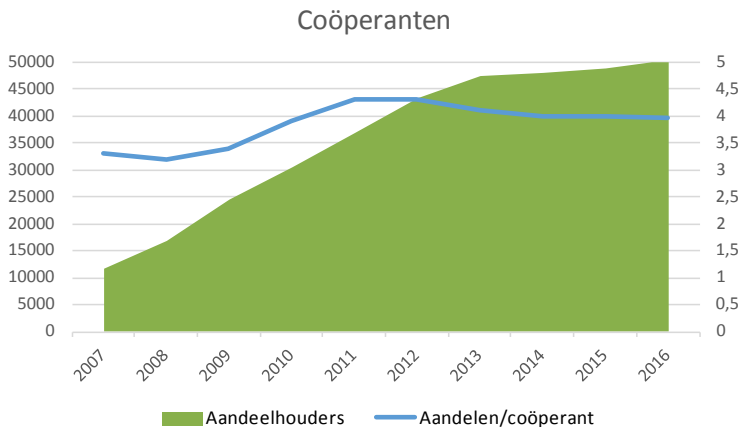


Ecopower krijgt de hoogste score van Greenpeace voor echt groene elektriciteit en voor het investeringsbeleid.

Tien indicatoren voor Ecopower

Participatief - economisch - sociaal - ecologisch

Als basis voor een duurzaamheidsrapportering vatten we de werking van Ecopower in tien indicatoren, volgens GRI (global reporting initiative) en de gekende criteria people, planet, profit, participation.



Er blijft een gestage groei van het aantal aandeelhouders. Gemiddeld hebben coöperanten 4 aandelen. 74% heeft slechts één aandeel.

Participatie

1. Coöperanten

50.393 coöperanten zijn rechtstreeks mede-eigenaar van de hernieuwbare-energie-installaties van Ecopower. Een coöperant investeert gemiddeld 1.000 euro in Ecopower. Dat blijft al jaren stabiel. Het aantal aandeelhouders is in de loop der jaren fors gestegen. De afgelopen jaren vertraagt de groei. Dat komt deels omdat er ook weer coöperanten uittreden. Zes jaar na een jaar met sterke groei kunnen er ook veel mensen weg gaan omdat hun aandeel dan verstrijkt. In 2016 zijn er 2302 nieuwe aandeelhouders bijgekomen en 677 aandeelhouders uitgetreden.

2. Samenwerking coöperaties

Ecopower zet zich in voor samenwerking tussen de coöperaties, onder meer in het bureau van **Coopkracht**. Coopkracht is het netwerk van coöperaties in Vlaanderen die belang hechten aan de zeven internationaal erkende ICA-principes. Het bundelt ook het mens- en milieuvriendelijke ondernemen. Europees is Ecopower actief in de koepel van de hernieuwbare-energiecoöperaties (**REScoop.eu**). Dirk Vansintjan, bestuurder bij Ecopower, is voorzitter van REScoop.eu. Ook in België en Vlaanderen is Ecopower actief in REScoop. **REScoop Vlaanderen** zit in de koepel Bond Beter Leefmilieu.

In het bestuur van **EnergieID cvba** garandeert Ecopower mee een niet-commerciële koepel voor het verzamelen van energiedata. In het bestuur van **Core cvba** steunt Ecopower een studenten-coöperatie. Ecopower is ook actief in het **TransitieNetwerk Middenveld**, dat zich inzet voor een duurzame samenleving.



Ecopower is actief in een netwerk van organisaties. Bij REScoop, Coopkracht, EnergieID, Core en TNM is dat in het bestuur.

Financieel

3. Kapitaal

Het kapitaal van Ecopower is de afgelopen jaren gestegen - al gaat het niet meer zo hard als enkele jaren geleden. Tegelijk werd er volop geïnvesteerd in projecten. De vaste activa (waarde van de installaties) zijn met 60 miljoen euro ruim groter dan het kapitaal van 50 miljoen euro.

Er zijn slechts beperkt langetermijnschulden. Dat zorgt voor een zeer hoge solvabiliteit. Pas in 2015 sloten we een lening met een looptijd van meer dan een jaar af. In 2016 kwam er een nieuwe bij. Ze worden in vijf jaar afgebouwd door nieuwe of bestaande coöperanten die kapitaal inbrengen.

4. Investerings

Elk jaar investeert Ecopower in hernieuwbare energie. Niet elk jaar even veel, wel zo snel als we projecten kunnen ontwikkelen die duurzaam zijn in elke betekenis van het woord.

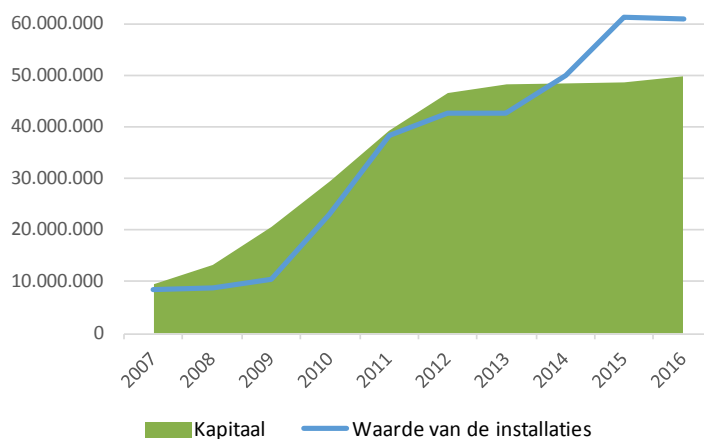
Een belangrijk deel van de investering in 2016 stond al in de boeken van 2015 (9 miljoen euro in aanbouw). Daarnaast is er nog 5 miljoen euro bijkomend geïnvesteerd. Er werd ook ruim 5 miljoen euro afgeschreven (in kost genomen). Daarmee blijft de totale waarde van de installaties ongeveer gelijk. Dat is wat alle coöperanten samen bezitten.

5. Dividend

Ecopower heeft in 2016 bijna 2,5 miljoen euro winst gemaakt. De raad van bestuur stelt voor om daar een belangrijk deel van uit te keren als dividend.

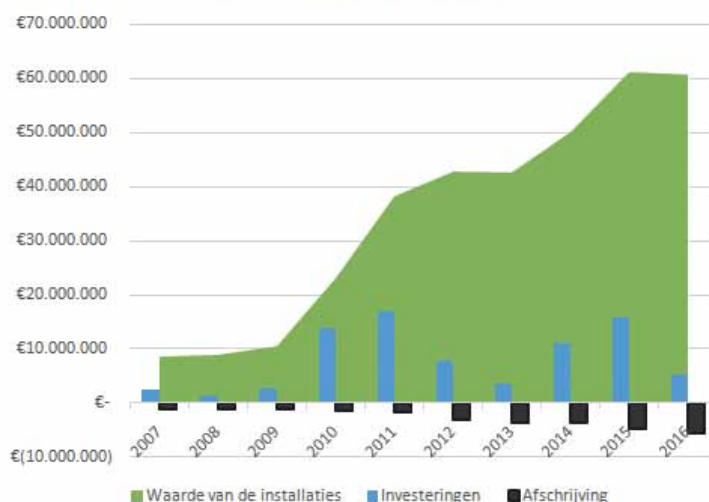
Van 2001 tot 2010 keerde Ecopower het wettelijk maximaal toegelaten dividend van 6% uit. De daaropvolgende jaren stond de winst onder druk door de instorting van het systeem van groene-stroomcertificaten en te weinig projecten om dit op te vangen. Ondertussen zijn er veel nieuwe projecten en is de draagkracht van de onderneming groter geworden. Dat zorgt voor meer winst. En al is het voor veel coöperanten niet de beweegreden, het is wel de bedoeling om zo mogelijk een vergoeding voor het ingebrachte kapitaal te bieden.

Kapitaal



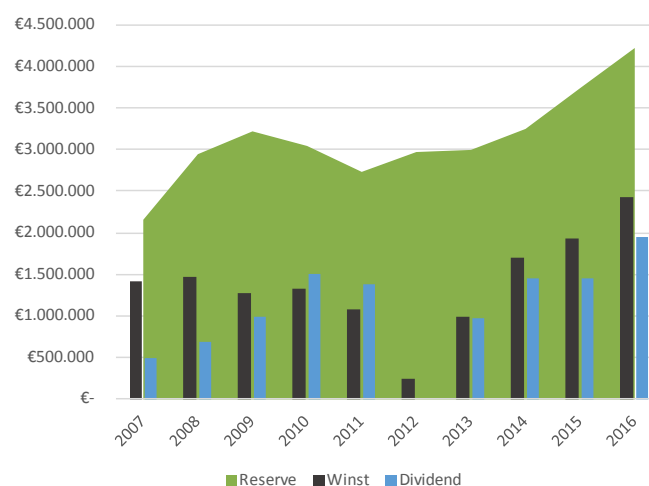
De investeringen worden gefinancierd met kapitaal, reserves en leningen.

Waarde van de installaties



Elke jaar zijn er bijkomende investeringen (blauw) en wordt een deel afgeschreven (zwart).

Dividend



In absolute cijfers maakte Ecopower nog nooit zoveel winst als in 2016.

In de praktijk

Ecopower brengt de milieudoelstellingen die het ondersteunt ook zelf in de praktijk. Door zo weinig mogelijk energie te verbruiken en te kiezen voor duurzame materialen. Door bewust om te gaan met transport, verplaatsingen te beperken en als ze toch nodig zijn, te kiezen voor fiets of openbaar vervoer. Als het niet anders kan, wordt een Cambiowagen gebruikt. Waar mogelijk wordt gebruik gemaakt van bio- en fairtrade-producten en wordt gekozen voor coöperatieve leveranciers en sociale-economiebedrijven.

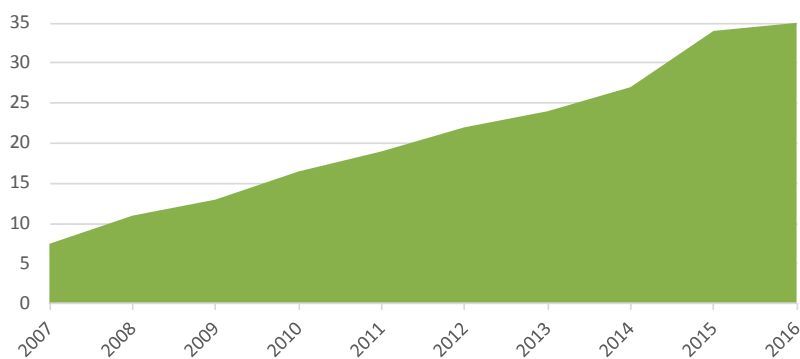
Sociaal

6. Personeel

Ecopower groeit in aantal coöperanten, aantal klanten en projecten. Het personeelsbestand volgt. Bij het aanwerven van nieuwe medewerkers is er stevast aandacht voor diversiteit (geslacht; leeftijd; cultuur; regio; opleiding ...)

Ook in 2017 wordt bijkomend personeel aangevraagd, zodat we ons uitgebreide takenpakket naar tevredenheid van onze coöperanten en klanten kunnen blijven uitvoeren.

Personeelsleden



Het personeelsbestand volgt de groei bij Ecopower.

21



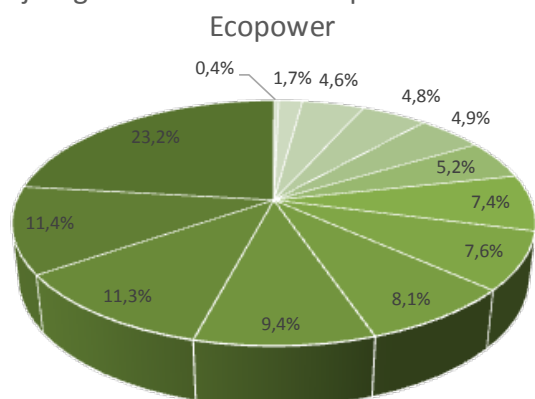
Mannen

14



Vrouwen

Bijdrage aan de elektriciteitsproductie 2016



94% van het verbruik van onze klanten wordt gedekt door eigen productie. De rest komt uit projecten in België waarvan we de eigenaar en de werking kennen.

7. Opleiding/sensibilisering

Contacten met en tussen coöperanten zijn belangrijk voor een coöperatie. Daarom organiseren we naast de algemene vergadering in het najaar coöperantenbijeenkomsten. In 2016 was dat in de formule van een energiecafé.

Bij projecten wordt niet enkel met de lokale bevolking gesproken, ook de coöperanten uit de omgeving worden specifiek betrokken en geïnformeerd. Daarnaast gaan medewerkers van Ecopower regelmatig spreken voor ondernemers, studenten of lokale of internationale fora. Regelmatig komen er bezoekers naar de windparken in Eeklo en Asse, naar de pelletsfabriek in Ham of naar de watermolen van Rotselaar.

Via meer algemene bevestigingen krijgen we een beter zicht op de coöperanten. Op verschillende plaatsen zijn er ook aanzetten tot lokale teamvorming tussen coöperanten. Zo is er een project bij de Molen van Rotselaar. Mogelijk komt er een vergelijkbare actie in de steden Leuven, Antwerpen en Gent.

Locatie	Start	Productie (GWh)	Aandeel
Waterkracht	2003/2010	0,3	0,4%
Wind Gistel	2007	1,5	1,7%
Wind Houyet	2012/2016	3,9	4,6%
Wind Waimes	2011	4,1	4,8%
Zonnepanelen Vlaanderen	2006-2011	4,2	4,9%
Wind Essen-Kalmthout	2013	4,4	5,2%
Wind Eeklo 1	2001/2002	6,3	7,4%
Wind Beersel	2016	6,5	7,6%
Wind Gent 1	2005	7,0	8,1%
Wind Gent 2	2016	8,1	9,4%
Wind Eeklo 2	2011	9,7	11,3%
Wind Doornik	2010	9,8	11,4%
Wind Asse	2015	19,9	23,2%

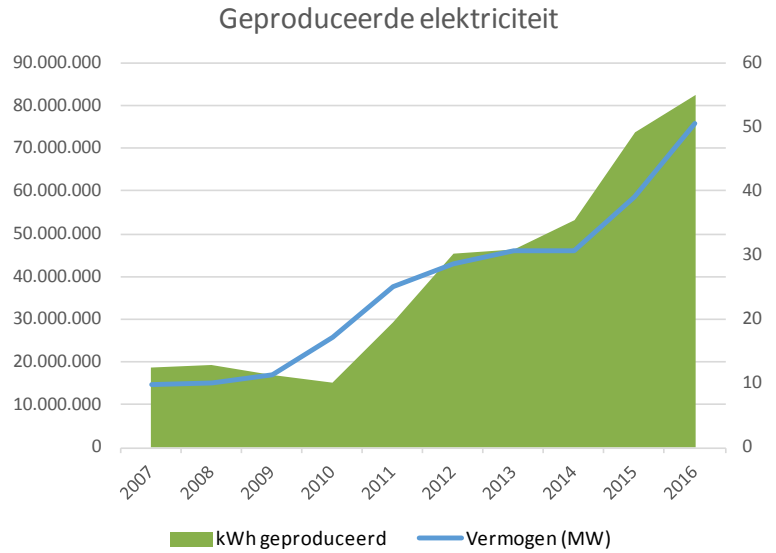
Ecopower levert	Marktaandeel
Elektriciteit huishoudens	1,4%
Pellets huishoudens	1%
Ecopower produceert	Marktaandeel
Windturbines Vlaanderen	3,7%
Windturbines Wallonië	1,6%
Zonnecellen Vlaanderen	0,2%
Waterkracht Vlaanderen	4%

Ecologisch

8. Geproduceerde elektriciteit en pellets

Ondanks een bijzonder matig windjaar 2016 is er toch een kleine stijging van de totale productie van eigen groene elektriciteit. Dat komt omdat het project in Asse nu een volledig jaar geproduceerd heeft en er windturbines bijgekomen zijn in de haven van Gent en in Beersel. In 2017 zullen die ook een volledig jaar produceren en zal ook een extra windturbine in Houyet onze productie vergroten. Greenpeace geeft Ecopower de maximale score voor het groengehalte van onze elektriciteit en het investeringsbeleid.

In de pelletfabriek is er vooral ingezet op de verkoop van wat we in stock hadden. In 2017 wordt de productie weer wat opgedreven.



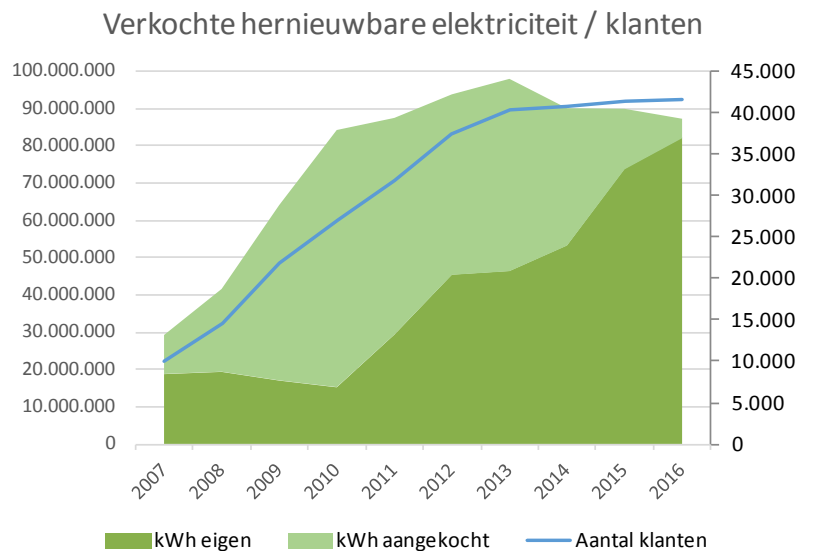
De productie van groene stroom blijft stijgen door bijkomende projecten.

9. Verkochte hernieuwbare energie

Meer klanten met minder verbruik. Dat is de evolutie de afgelopen jaren. Ecopower trekt veel matige verbruikers aan en prosumenten. Ook bestaande klanten verbruiken jaar na jaar minder elektriciteit.

Begin 2017 werd een elektriciteitsprijs per netgebied geïntroduceerd. Daarmee is er een sterkere instroom van nieuwe klanten ontstaan. Die klanten verzorgen we overigens goed. We krijgen de beste score voor dienstverlening bij Test-Aankoop en op de indicator van VREG.

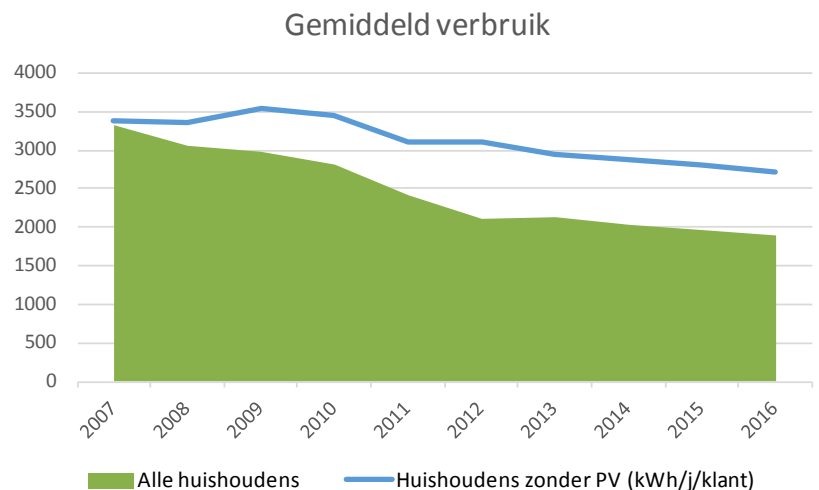
De elektriciteit leveren we aan kostprijs en is 100% lokaal geproduceerd.



Vanaf 2017 verwachten we een stijging van de levering, door nieuwe klanten die er bij komen.

10. Gemiddeld verbruik

Het gemiddelde verbruik per aansluiting bij Ecopower is over de jaren gedaald en blijft dalen. Zowel bij nieuwe als bij bestaande klanten. Dat komt door rationeel energiegebruik en door zonnecellen. Om een beter zicht te krijgen op het verbruik vragen we onze klanten om hun verbruik maandelijks te registreren op EnergieID. Dat is veilig en gratis. Het helpt de coöperant om het verbruik te laten dalen en het stelt Ecopower op termijn in staat om de klant daarbij te ondersteunen. Uit eerste studieresultaten van het Europese project REScoopPlus blijkt dat EnergieID een nuttig platform is om verbruik te rationaliseren. We zetten hier verder op in. Want hoe minder onze klanten verbruiken, hoe meer we er kunnen voorzien van elektriciteit.



Ecopower-klanten zetten jaar na jaar stappen naar een rationeler energieverbruik. EnergieID blijkt een interessante hulp hierbij.

Verslag van de Raad van Bestuur aan de Algemene Vergadering van aandeelhouders op 8 april 2017

In overeenstemming met de bepalingen in de vennootschappenwet brengen wij verslag uit over de activiteiten van Ecopower cvba tijdens het afgelopen boekjaar (periode van 1 januari 2016 tot en met 31 december 2016) en vragen we voor de opgestelde jaarrekening 2016 uw goedkeuring.

1. Commentaar op de jaarrekening 2016

Materiële vaste activa

In 2016 investeerden we in windparken in Beersel, Gent Kluzendok 2, Gent Rieme Noord en Falmagne (Houyet 2). Meer dan 9 miljoen euro van deze projecten stond reeds bij 'in aanbouw' vorig jaar. Hieronder is enkel de bijkomende investering opgenomen. Verder zijn er beperkt bijkomende investeringen in de pelletsfabriek in Ham, het bezoekerscentrum in Rotselaar en andere installaties. Er is ook beperkt geïnvesteerd in informatica, meubilair en gereedschap.

Rotselaar bezoekerscentrum	23.545,74 euro
Pelletsfabriek Ham	80.066,43 euro
Windturbine Kluzendok 2	249.981,86 euro
Windturbines Beersel	400.466,62 euro
Windturbine Rieme Noord	994.273,18 euro
Windturbine Falmagne	3.338.997,84 euro
Bijkomend bestaande installaties	20.831,57 euro
Gebouwen, uitrusting, andere	61.877,24 euro

In totaal is er 5.170.040,48 euro bijkomend geïnvesteerd in 2016. Er is nog 161.592,37 euro in aanbouw. Verder werden in 2016 voor 5.735.578,82 euro afschrijvingen geboekt.

Voorraden, vorderingen en schulden

In 2016 is de voorraad afgenomen met 588.289,06 euro.

De handelsvorderingen bedragen 14.131.960,22 euro. Dit zijn facturen van 2016 die in 2017 nog niet betaald zijn. Het is 2 miljoen minder dan in 2015, omdat dit strikter is opgevolgd.

De overige vorderingen gaan over een project met een andere energiecoöperatie. Dit wordt in de komende jaren afgebouwd. Voor een belangrijk deel met facturen die we nog moeten ontvangen en die onder schulden opgenomen zijn.

Eind 2016 lopen er twee projectleningen (voor Asse en Beersel) voor in totaal 7,5 miljoen euro. 2,25 miljoen euro wordt in 2017 afgelost. De rest in de jaren erna tot 2020.

Kapitaal

Ecopower heeft op 31 december 2016 50.393 coöperanten, met samen 199.524 aandelen. Dat is een kapitaal van 49.881.000 euro. Er zijn ook reserves na winstverdeling voor 4.224.088,50 euro.

Resultaten

De vennootschap heeft tijdens het afgelopen boekjaar een omzet gerealiseerd van 37.120.963,29 euro. Er zijn 7.345.668,09 euro andere bedrijfsopbrengsten.

Er zijn eind 2016 35 personeelsleden bij Ecopower (32,7 voltijdsequivalenten). De personeelskosten in 2016 waren in totaal 2.053.479 euro.

Het financiële resultaat bedraagt 171.652,50 euro. Hierin is 229.592,20 euro aan kapitaalsubsidies opgenomen.

Elementen die dit resultaat beïnvloeden: voorziening voor een juridische procedure; voorziening voor de afbraak windturbines na het einde van hun levensduur.

Na boeking van de nodige voorzieningen sluit het boekjaar af met een winst na belasting van 2.435.920,58 euro. De fiscaal belastbare basis is nihil omdat de vennootschap kan genieten van de aftrek voor ecologische investeringen.

De cashflow bedraagt 7.307.683,21 euro (winst na belasting + afschrijvingen + voorzieningen).

2. Belangrijke gebeurtenissen na afsluiting van de jaarrekening 2016, toekomstverwachtingen en omstandigheden die de ontwikkeling van de vennootschap aanzienlijk kunnen beïnvloeden na 31 december 2016

Er zijn geen belangrijke gebeurtenissen na het afsluiten van het boekjaar die het getrouwe beeld van de jaarrekening 2016 kunnen beïnvloeden.

3. Onderzoek en ontwikkeling

Ecopower werkt mee in verschillende Europese projecten die inzetten op de nieuwe marktwerking met slimme netten en slimme meters. We werken ook mee in project dat inzet op rationeel energiegebruik en lokale verankering van hernieuwbare energie.

4. Bijkantoren

De maatschappelijke zetel van Ecopower is in Berchem. Er is ook een vestiging in Ham: de pelletsfabriek. Daarnaast is er operationeel werk bij de installaties in Eeklo en Asse.

5. Risico's en onzekerheden waarmee de vennootschap wordt geconfronteerd/ risicobeheersing

De vennootschap heeft tijdens het afgelopen boekjaar geen gebruik gemaakt van financiële instrumenten en heeft geen activa die uitgedrukt zijn in niet-euro-munten (geen wisselrisico). Gezien de eigen aard en de activiteiten van de vennootschap zijn er geen belangrijke risico's te melden zoals bedoeld in artikel 96-8°.

Er is nog een deel voorziening behouden voor de afwikkeling van een juridisch geschil met een derde partij aangaande de uitvoering van een contract inzake de energieproductie van een windturbinepark en gerelateerde certificaten. Dit voor het nog niet helemaal afgeronde gedeelte.

Om de omzet en gerelateerde kosten van energieverbruik te bepalen, baseert de vennootschap zich zowel op rechtstreekse meetgegevens als op verbruiksramingen in segmenten die jaarlijks worden gemeten. De vennootschap is afhankelijk van informatie die wordt verkregen van de netbeheerders. Aangezien de definitieve toewijzingen geruime tijd op zich laten wachten, blijft er een onzekerheidsmarge, waardoor de vennootschap genoodzaakt is om deels te werken met ramingen. Aangepaste maatregelen blijven er voor zorgen dat deze onzekerheid tot een minimum wordt beperkt.

6. Bestemming van het resultaat van het afgelopen boekjaar

De jaarlijkse algemene vergadering van aandeelhouders van 2016 over het boekjaar 2015 besliste om een dividend uit te keren van 3%. Dat was 1.448.694,48 euro.

Voor het boekjaar 2016 stelt de raad van bestuur voor om de winst van het boekjaar de volgende bestemming te geven (in euro):

- Winst van het boekjaar 2.435.920,58 euro
- Uitkering dividend 2016 1.953.599,63 euro
- Toevoeging aan de reserves 482.320,95 euro

De raad van bestuur stelt voor om 4% dividend uit te keren over 2016.

7. Bijeenroeping van de Algemene Vergadering van Aandeelhouders

Wij stellen voor, zoals statutair voorzien, de algemene vergadering te houden op 8 april 2017 om 10.00 uur met het oog op de goedkeuring van de jaarrekening 2016

0. Registratie stemgerechtigde coöperanten
1. Goedkeuring van de agenda
2. Werking 2016 en vooruitzichten 2017.
3. Financiën 2016 en raming 2017.
4. Verslag controlerende vennoten en commissaris.
5. Goedkeuring van de jaarrekening 2016, bestemming resultaat 2016, kwijting van de Raad van Bestuur en commissaris.
6. Verkiezing raad van bestuur en controlerende vennoten
7. Inbreng van de algemene vergadering.
8. Varia.

Met algemeenheid van stemmen wordt dit verslag goedgekeurd en ondertekend.

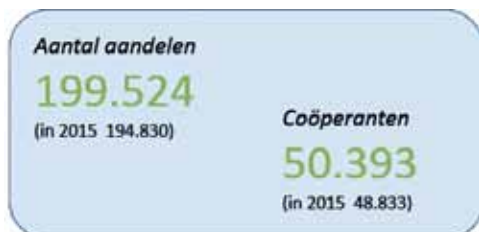
Berchem, 20 maart 2017

Relinde Baeten
Kristof Deprez
Karel Derveaux
Kathleen Markey
Ruth Stokx
Erwin Storms
Dirk Vansintjan
Jim Williame

Wij hebben het verslag van de commissaris ontvangen op 5 april 2017 met volgende verklaring: "Verklaring over de jaarrekening zonder voorbehoud, met toelichtende paragraaf".

*Windturbine
in Houyet.*





BALANS	2016	2015
Vaste activa	60.978.885,39	62.663.340,01
Immateriële vaste activa	50.883,38	1.265.481,66
Materiële vaste activa	60.849.188,34	61.317.073,68
Terreinen en gebouwen	4.393.534,68	4.650.512,72
Installaties, machines en uitrusting	56.061.522,60	46.704.788,00
Meubilair en rollend materieel	228.829,71	266.112,12
Overige materiële vaste activa	3.708,98	5.419,88
Activa in aanbouw en vooruitbetalingen	161.592,37	9.690.240,96
Financiële vaste activa	78.813,67	80.784,67
Vlottende activa	21.724.237,65	21.264.311,80
Voorraden en bestellingen in uitvoering	844.520,87	1.432.809,93
Vorderingen op ten hoogste één jaar	16.365.439,53	18.329.093,08
Handelsvorderingen	14.131.960,22	16.075.667,00
Overige vorderingen	2.233.479,31	2.253.426,08
Geldbeleggingen	176,43	175,68
Liquide middelen	2.730.517,66	47.380,93
Overlopende rekeningen	1.783.583,16	1.454.852,18
TOTAAL DER ACTIVA	82.703.123,04	83.927.651,81
Eigen vermogen	56.478.660,53	55.052.431,78
Kapitaal	49.881.000,00	48.707.500,00
Reserves	4.224.088,50	3.741.767,55
Kapitaalsubsidies	2.373.572,03	2.603.164,23
Vreemd vermogen op lange termijn	6.763.310,77	6.898.278,01
Voorzieningen en uitgestelde belastingen	1.513.310,77	2.398.278,01
Schulden op meer dan 1 jaar	5.250.000,00	4.500.000,00
Vreemd vermogen op korte termijn	19.461.151,74	21.976.942,02
Schulden op ten hoogste 1 jaar	18.916.228,67	21.784.587,95
Schulden > 1 jaar die vervallen binnen het jaar	2.250.000,00	1.500.000,00
Financiële schulden	1.800.000,00	1.800.000,00
Handelsschulden	10.489.967,19	15.908.532,47
Schulden m.b.t. belastingen, bezoldigingen en sociale lasten	2.007.527,74	446.151,02
Overige schulden	2.368.733,74	2.129.904,46
Overlopende rekening	544.923,07	192.354,07
TOTAAL DER PASSIVA	82.703.123,04	83.927.651,81

RESULTATENREKENING	2016	2015
Bedrijfsopbrengsten	43.921.343,55	38.226.408,88
Omzet	37.120.963,29	29.230.436,79
Wijziging in de voorraad goederen in bewerking	-545.623,71	1.010.791,85
Andere bedrijfsopbrengsten	7.345.668,09	6.296.785,27
Niet- recurrente bedrijfsopbrengsten	335,88	1.688.394,97
Bedrijfskosten	41.655.075,47	36.546.874,13
Handelsgoederen, grond- en hulpstoffen	29.454.065,13	24.281.740,06
Diensten en diverse goederen	2.621.056,66	2.196.763,26
Bezoldigingen, sociale lasten en pensioenen	2.053.478,53	1.949.362,11
Afschrijvingen en waardeverminderingen op oprichtingskosten, iva en mva	5.735.578,82	4.831.755,20
Waardeverminderingen op voorraden, bestell. in uitvoering en handelsvorderingen	21.151,05	11.953,42
Voorziening voor risico's en kosten	-884.967,24	109.864,51
Andere bedrijfskosten	2.653.848,92	1.420.328,22
Niet-recurrente bedrijfskosten	863,60	1.745.107,35
Bedrijfswinst	2.266.268,08	1.679.534,75
Financiële opbrengsten	347.122,60	380.981,44
Niet-recurrente financiële opbrengsten	0,00	4.485,78
Financiële kosten	175.470,10	125.996,27
Niet-recurrente financiële kosten	2.000,00	0,00
Resultaat voor belastingen	2.435.920,58	1.939.005,70
Belastingen op het resultaat	0,00	0,00
Winst van het boekjaar	2.435.920,58	1.939.005,70
Toevoeging aan het eigen vermogen	482.320,95	490.311,22
1. Aan kapitaal en uitgiftepremies	0,00	0,00
2. Wettelijke reserve	0,00	96.950,29
3. Overige reserves	482.320,95	393.360,93
Uit te keren winst	1.953.599,63	1.448.694,48

De stijging van omzet en kosten is voornamelijk toe te schrijven aan de stijging en doorrekening van de distributiekosten en aan de bijdrage aan het energiefonds.

De volledige jaarrekening is te vinden op www.ecopower.be en via de Nationale Bank van België.

Verslag van de controlerende vennoten over het werkingsjaar 2016 van Ecopower cvba

Verslag werking 2016

De activiteiten en resultaten van 2016 lagen in lijn van de verwachtingen.

Duurzame elektriciteit. De elektriciteitslevering aan vennoten bleef stabiel wegens beperkte aangroei van coöperanten, terwijl het aandeel eigen productie aangroeide tot 94%. Het is geen probleem om tot over de 100% te groeien met de eigen productie versus levering aan de coöperanten, aangezien dat op de elektriciteitsmarkt verhandeld kan worden en op die manier inkomsten oplevert. Dit gebeurt nu ook als er door veel wind, veel geproduceerd wordt en dit niet allemaal op dat moment gebruikt kan worden door de coöperanten. Wij bespreken de voortgang van projecten en de ontwikkeling van het aantal coöperanten elke keer met Ecopower.

Duurzame verwarming. Duurzame verwarming is een belangrijk aspect in het totale gamma van duurzame energie. Hierop heeft Ecopower ingespeeld door het openen van een pelletfabriek. De duurzame verwarmingsmarkt is in beweging en krijgt steeds meer media- en consumenten aandacht. De verkoop van pellets en briketten loopt wel achter op de verwachtingen; in 2016 is er een verkoop gerealiseerd van 5000 ton en er is een gunstige evolutie ten opzichte van 2015. De nieuwe verkoopkanalen beginnen vruchten af te werpen. De website is nu in gebruik voor directe verkoop aan coöperanten en tussenpersonen en er zijn contacten gelegd voor grotere contracten. Meer tussenpersonen weten Ecopower te vinden en deze komen ook terug voor nieuwe bestellingen. Ecopower staat bekend als een betrouwbare leverancier van kwaliteitsproducten. Weliswaar weegt de achtergebleven verkoop op de bedrijfsresultaten, maar zonder verontrustende effecten. Wij volgen dit elke keer op met Ecopower.

Ecopower-organisatie. De organisatiestructuur groeit gecontroleerd. Hierdoor kon er focus op de inning en opvolging van facturen worden gelegd. De dynamiek bij Ecopower is uitstekend, voor zover we dit als externe partij kunnen beoordelen.

Energiemarkt in Europa. Ecopower besteedt aandacht aan de energiemarkt in België en Europa, en volgt de nieuwe ontwikkelingen hierin op. Verder speelt Ecopower een actieve rol in lokale projecten, maar ook in pan-Europese projecten. Volgens ons zijn zij een betrokken partner.

Vooruitblik 2017

Er zijn meerdere windenergieprojecten in de pijplijn die bijdragen aan de positieve evolutie van eigen elektriciteitsproductie in de komende jaren. Het tempo waarin deze nieuwe projecten gerealiseerd worden, blijft onvoorspelbaar wegens de afhankelijkheid van vergunningen, en bijhorende procedures.

Het is aannemelijk dat de pellet- en brikettenverkoop zal stijgen, door verdere naamsbekendheid, nieuwe contracten en uitbreiding van huidige contracten.

Wij blijven het verhogen van de verkoop opvolgen en zorgen dat dit een punt van aandacht blijft bij het bestuur.

Ecopower wil zich voorbereiden op toekomstige marktmodellen voor elektriciteitsproductie en -levering, hiervoor zijn nieuwe ideeën welkom. Bijvoorbeeld een educatief platform om energieverbruik te beperken en informatie over hernieuwbare energie te delen. Er wordt ook gedacht hoe coöperanten meer actief kunnen betrokken worden bij het aanleveren van nieuwe ideeën om Ecopower verder te laten evolueren, steeds in lijn met zijn doelstellingen.

Conclusies

Als controlerende vennoten zien we geen bedreigingen voor de coöperatie op korte of middellange termijn. Wij, de controlerende vennoten, adviseren dan ook kwijting van de raad van bestuur voor het werkingsjaar 2016.

De controlerende vennoten:

Tim Stallaert,
Talita Heijmerink en
Marko Bosman
2016-2017.



Ecopower in Europese projecten

Ecopower is partner en trekker in diverse Europese projecten. Uit een vorig project, REScoop 20-20-20 ontsproot de Europese federatie REScoop.eu met als werkplek de kantoren van Ecopower. RES staat voor Renewable Energy Sources en coop spreekt voor zich. Hieronder de projecten waarin Ecopower partner of trekker was in de loop van 2016.

REScoop Plus

Het doel van dit Europese project is energiebesparing te onderzoeken bij de leden van de Europese REScoops. Kunnen leden van REScoops meer energie besparen en hoe kunnen REScoops daar bij helpen?

Nobel Grid

Dit project werkt aan slimme meters en slimme software voor analyse van het verbruik en het aansturen van de vraag. Ecopower is in dit project test- en demonstratiepartner. Ecopower wil hiermee de eigen productie en het verbruik van de klanten bekijken als een coöperatieve energiecentrale.

Wisegrid

Hier ligt de focus op het netwerk. Het doel is om oplossingen en technologieën te voorzien om een open Europees energienetwerk steviger te maken: slimmer, stabiel en veiliger. Ook de opslag van energie wordt onderzocht. Het project kadert in de transitie naar energiedemocratie



Alles over het Ecotraject op www.ecopower.be/ecotraject.

REScoop Mecise

REScoop MECISE staat voor Renewable Energy Cooperatives Mobilizing European Citizens to Invest in Sustainable Energy. Ecopower begeleidt in het kader van dit project particulieren in Beersel en Asse bij hun investeringen in energie-efficiëntie. Dit gebeurt met een intensief begeleidingstraject: het Ecotraject. Veel mensen plannen immers zulke investeringen, maar komen er niet toe. We onderzoeken of we dit traject in de toekomst ook elders kunnen uitrollen.

PV Financing

Dit project wil de drempels voor pv uit de weg ruimen en nieuwe mogelijkheden zoeken. Het doel is om de meest succesvolle businessmodellen te identificeren voor pv. Ook wil het project nagaan welke beleidsmaatregelen nodig zijn en wat de drempels precies zijn.

Coöperant worden van Ecopower

- Een Ecopower-aandeel kost 250 euro en behoudt zijn waarde
- Koop een of meer aandelen door te storten op BE07 0012 2805 5766
- Aandelen worden geregistreerd op naam van de rekeninghouder
- Aandelen staan telkens vast in periodes van 6 jaar
- Maximaal 20 aandelen per persoon, geen in of uitstapkosten
- Dividend bedraagt maximaal 6%, tot € 190 vrij van roerende voorheffing
- Elke aandeelhouder heeft precies één stem op de algemene vergadering
- Surf naar www.ecopower.be/ikdoemee en lees het informatiedocument
- Coöperanten kunnen klant worden voor elektriciteit en krijgen korting op pellets en briketten



De jongste telg

Op de voorpagina een detail van de meest recente windturbine in Houyet. En hier ziet u de turbine in volle glorie.



Ecopower cvba

Posthoflei 3 bus 3

2600 Berchem

tel. 03 287 37 79

fax 03 287 37 71

info@ecopower.be

IBAN BE07 0012 2805 5766

BIC GEBABEBB

www.ecopower.be

BE-0445.389.356



**Erkenning Nationale Raad
voor de Coöperatie**

