

# Natuur en landschap Meetjesland



PB-PP  
BELGIE(N) - BELGIQUE



**natuurpunt** en partners  
Meetjesland vzw

## Herfst 2015

Jaargang 22 nr. 3  
september - oktober - november  
Driemaandelijks

V.U.: Koen Martens,  
p.a. K. Astridplein 1,  
9900 Eeklo  
Afgiftekantoor 9099 Gent X  
Erkenningsnummer P902047  
Prijs losse nummers: 3 euro



**Windenergie**  
in onze provincie

**Verbrandingsoven**  
op het net?

Op bezoek  
bij een **architect**

# Burgers willen **een deel** van Meetjeslandse **windmolens**

**Marc De Vos is een ambitieus man. Hij droomt ervan om met Volterra in de komende twee jaar twee windmolens uit te kunnen baten. Er zijn ongeveer dertig molens gepland in het Meetjesland. De elektriciteit van de gehoopte twee molens wil hij aan zijn coöperanten leveren. Dromen of realiteit? Volterra heeft nog meer doelen en zal er de komende tijd voor gaan.**

## Volterra

Volterra is een coöperatieve vennootschap, opgericht om inwoners van het Meetjesland te verenigen om samen duurzame energie te ontwikkelen. Wakkere Meetjeslanders kunnen mee investeren in hernieuwbare energie zoals in windparken. Maar de coöperatie wil ook investeren in lage energiewoningen, in energiearme woonvormen, in warmtenetten, in biogasinstallaties. De kans dat er kan geïnvesteerd worden is door de Provincieraad van Oost-Vlaanderen in

2013 omgezet in de beslissing om 20% van de windturbineprojecten te laten financieren door burgers, coöperaties en gemeenten. Verschillende aanvragen voor het inplanten van windturbines zijn in behandeling. Verwacht mag worden dat binnen afzienbare tijd beslist wordt over de financiering. Dan zal er dus de mogelijkheid bestaan in te stappen in één van de financieringsprojecten. Volterra is lid van de overkoepelende vereniging Rescoop, wat mogelijkheden geeft om zich samen met andere coöperaties in te kopen in projecten.

## De wakkere burger kan nu al instappen

Voor 125 euro heb je al een aandeel in Volterra. Je kan maximum 50 aandelen kopen. Zonder instap- of uitstapkosten ben je aandeelhouder en word je uitgenodigd voor de algemene vergadering waarop de lijnen van de vereniging worden uitgezet. Deze vergadering beslist of er zal geïnvesteerd worden in windmolens, zonneparken, energiezuinige woningen, biogas of andere mogelijkheden. Na vijf jaar kan je uitstappen aan dezelfde prijs. Je krijgt maximum 6% rendement per jaar vanaf het moment dat er lopende projecten zijn, wat momenteel nog niet het geval is.



## Er zijn voorbeelden dat burgerparticipatie werkt

In Sint-Jans-Molenbeek zijn vijf daken van gemeentebouwen bedekt met 668 zonnepanelen. Die produceren jaarlijks 160.000 kWh, dat is de helft van het jaarlijks verbruik van die gebouwen of het stroomverbruik van ongeveer 60 huishoudens. Dit betekent een reductie van 42 ton CO<sub>2</sub> en een daling van de energiefactuur van de gemeenten met 12.000 euro per jaar. De zonnepanelen zijn geen investering van de gemeente Molenbeek maar de investering van een derde investeerder die gedurende tien jaar het genotsrecht van de daken heeft verworven en dus de groenestroomcertificaten mag verkopen. Na tien jaar wordt de investering eigendom van de gemeente. De burgercoöperatie Energiris heeft ook 50.000 euro in het project geïnvesteerd en geniet dus mee van de opbrengst. Deze burgercoöperatie heeft in één jaar tijd 11 installaties gerealiseerd met in totaal 600.000 euro aan investeringen, en offertes ingediend voor zes miljoen euro.

Onder de straten van Malempré, een klein Waals dorpje in de provincie Luxemburg, zit een lokaal warmtenet verstoep dat 42 huizen en vier grotere gebouwen verwarmt. Het warmtenet is in handen van de dorpscoöperatie 'Malempré, la chaleur d'y vivre'. De energie komt van houtsnippers: een ideale energiebron aangezien het hier om hernieuwbare energie gaat, geproduceerd door een producentencoöperatie van lokale landbouwers. En zo verwarmt dit dorp zichzelf via twee interessante coöperaties.

Geïnspireerd door het Europees project TWECOM dat vier Vlaamse partners telt, hebben de boeren in Bocholt zich verenigd met het oog op een georganiseerd beheer van de houtkanten. In Bocholt staat 100 kilometer houtkanten, voldoende om jaarlijks 165.000 liter stookolie uit te sparen. Dankzij een subsidie van de provincie Limburg kon de belangrijkste horde, de investering in een houtsnipperkachel, genomen worden. De plaatselijke scholen garanderen de afname van warmte. In Bocholt werd een lokale coöperatie opgericht, die de investering in de houtsnipperkachel en het warmtenet op zich neemt. De coöperatie (gemeente, landbouwers ondersteund door Agrobeheercentrum Eco<sup>2</sup>, scholen en Regionaal Landschap) baat ook de installatie uit en staat in voor het onderhoud.



## De burgercoöperatie Beauvent, een voorbeeld voor het Meetjesland

De coöperatie Beauvent uit Nieuwkapelle heeft 2.500 aandeelhouders en zoekt op dit ogenblik nog 1.000 nieuwe. Ze bezit twee windturbines waarmee ze groene elektriciteit leveren aan 1.150 gezinnen. De coöperatie investeert niet alleen in eigen projecten maar financiert ook projecten van bedrijven, non-profitorganisaties en gemeenten.

Van zodra Volterra kan investeren in de Meetjeslandse windmolens, kan het uitgebouwd worden tot een speler met de impact van bijvoorbeeld Beauvent. Het is nu wachten op het startschot voor de burgerparticipatie in het Meetjesland.

Meer informatie: [www.volterra.be](http://www.volterra.be),  
Marc De Vos, 0475 49 84 43

Guido Steenkiste