

# ECB jaarverslag 2021

## 1 Inleiding

In dit verslag willen we een kort overzicht bieden van de activiteiten die we als ECB hebben uitgevoerd in het jaar 2021. Tevens bieden we een update van onze financiële situatie en de plannen voor 2022.

We behandelen de volgende onderwerpen:

1. Activiteiten Zonnevelden
2. Activiteiten RES participatie
3. Activiteiten warmtetransitie
4. Vereniging
5. Financiën
6. Plannen 2022

## 2 Activiteiten rondom zonnevelden

### *Zonneveld A12 Bunnik*

In december 2020 werden we door IX Zon, een ontwikkelaar van zon- en windprojecten, uitgenodigd om mee te denken over een zonneveld langs de A12. Dit initiatief had in het vooroverleg met de gemeente groen licht gekregen om verder te gaan richting vergunningaanvraag. Na een groot aantal gespreksrondes en intensieve onderhandelingen is een samenwerkingsovereenkomst tot stand gekomen die uiteindelijk in januari 2022 door alle partijen ondertekend is. Onderdeel van deze overeenkomst is dat ECB mede-ontwikkelaar wordt, gericht op eigendom van 50% van het uiteindelijke zonnepark. Daartoe zal ECB ook mee-investeren in de ontwikkelkosten en ontwikkelrisico dragen. Ondertussen is door ECB in april 2021 een aanvraag gedaan bij het Ontwikkelfonds Energie Coöperaties voor een leenfaciliteit waarmee de ontwikkelkosten deels gefinancierd kunnen worden. Deze leenaanvraag is uiteindelijk in september 2021 toegekend<sup>1</sup>.

Vanaf mei 2021 heeft Erik Alsema namens ECB meegewerkt aan de werkzaamheden ten behoeve van de vergunningaanvraag voor het zonnepark, de afstemming met omwonenden en diverse andere taken die onderdeel zijn van het ontwikkelproces. Peter van Mondfrans neemt namens het ECB bestuur deel aan de stuurgroep. Ook is de potentiële business case van het project doorgelicht, samen met enkele leden en externe experts.

De aanvraag voor een omgevingsvergunning is in september 2021 ingediend bij de gemeente voor behandeling in de gemeenteraad in februari 2022.

Al met al heeft bovenstaande activiteit een forse inzet van het bestuur gevergd.

---

<sup>1</sup> Leenvoorwaarden van het Ontwikkelfonds: Als het project succesvol Financial Close bereikt zal een opslag van 25% op het geleende bedrag worden berekend. Indien het ontwikkeltraject niet succesvol kan worden afgesloten wordt de lening in zijn geheel kwijtgescholden.



*Figuur 1: ligging van het zonneveld A12*

Ontwikkelingen in 2022 en huidige status:

In maart 2022 is een voorlopige vergunning verkregen. In september 2022 buigt de gemeenteraad zich opnieuw over de vergunning en dan zal deze - naar we hopen - definitief verleend worden.

Verder is er nog kink in de kabel dat er in de hele regio Utrecht sprake is van netcongestie, waardoor Stedin voorlopig geen nieuwe opwekprojecten kan aansluiten. Hopelijk komt er rond de zomer meer duidelijkheid op welke termijn een aansluiting voor ons zonnepark mogelijk wordt. In het ergste geval kan dit nog meerdere jaren duren, maar we hebben goede hoop dat het toch eerder kan. Gelukkig heeft Stedin onlangs wel een zg. "transportindicatie" afgegeven, iets dat een vereiste is voor de aanvraag van een SDE subsidie.

Als het park gebouwd kan worden zullen we via crowdfunding kapitaal gaan ophalen voor het "Eigen Vermogen" dat nodig is, naast de banklening.

### ***Twee zonneparken bij Werkhoven***

De twee geplande zonneparken bij Werkhoven zaten in 2021 beide nog in de procedure voor een (nieuwe) vergunning. Omdat beide parken wel een netaansluiting en een toezegging voor SDE subsidie hebben, ligt het in de verwachting dat deze beide parken (elk 15 ha) in de loop van 2023 gebouwd zullen gaan worden. Als ECB hebben we voor beide parken een optie om hier een deel in eigendom te nemen.

## **3 Activiteiten Zonnedaken**

Op verzoek van bewoners van het wooncomplex aan de Kampweg in Bunnik heeft ECB onderzocht welke mogelijkheden er waren om hier een coöperatief project van te maken.

De benodigde investering voor dit coöperatieve opwekproject zou deels van de bewoners zelf komen en deels geworven worden bij huishoudens in de omgeving.

Helaas was ons subsidieverzoek in november 2021 net te laat en was de subsidiepot leeg. En de bedragen voor nieuwe subsidieronde van 2022 zijn helaas zo mager, dat we dit project waarschijnlijk niet rendabel kunnen maken.

We hopen dat subsidiebedragen in een volgende ronde beter uitpakken zodat we dit zonnedakproject alsnog kunnen realiseren.



*Figuur 2: Plan voor zonnepanelen op wooncomplex aan de Kampweg*

#### 4 **Activiteiten RES participatie**

In 2021 is over de Regionale Energie Strategie voor de U16 een uitgebreid participatietraject doorlopen. Dit werd georganiseerd door de gemeentes in de Kromme Rijn regio en alle energiecoöperaties in deze regio, waaronder dus ook ECB, hebben een actieve bijdrage geleverd aan dit participatieproces.

Helaas is dit proces, dat door de coronabeperkingen geheel online georganiseerd moest worden, niet heel positief verlopen.

Zoals gezegd is door ECB in de diverse voorbereidende gesprekken en tijdens de sessies met bewoners zelf actief meegewerkt om het proces zo goed mogelijk te laten verlopen.

#### 5 **Activiteiten Windenergie**

Naar aanleiding van de discussie over mogelijke windturbines nabij Odijk en binnen de RES discussie, is er door ECB een speciale FAQ-pagina over [windenergie](#) ontwikkeld en op de website gezet. De vragen en antwoorden zijn samen met Coöperatie De Windvogel en Amsterdam Wind ontwikkeld, de content is ook aangeboden aan de regionale energiecoöperatie in Utrecht.

Ook heeft het ECB bestuur een standpunt ingebracht bij de Gemeenteraad over de noodzaak om wind op land ruimte te bieden, dit naar aanleiding van het "bod" van Bunnik voor de RES U16, versie 1.0.

#### 6 **Activiteiten warmtetransitie**

Door de coronabeperkingen konden geen informatiebijeenkomsten plaatsvinden en ook huisbezoeken waren slechts in een beperkt deel van het jaar mogelijk.

Vanuit ECB is meegewerkt aan de volgende activiteiten:

1. Bewonersavond Werkhoven (maart 2021)
2. Vervolgactie Oranjebuurt (voorbereiding)

3. Organiseren RRE subsidie (diverse vouchers, gericht op energiebesparing)
4. Woningadviezen (40 uitgebrachte adviezen)
5. Warmtescans (55 uitgevoerde warmtescans)

De activiteiten 1 t/m 3 werden in nauwe samenwerking met Gemeente Bunnik uitgevoerd. Helaas is het lastig om de effecten van deze acties te bepalen. Een stekproefgewijs onderzoek naar de effectiviteit van warmtescans en woningadviezen zou interessant kunnen zijn. Dit vraagt echter een flinke tijdsinvestering.

## 7 Vereniging

### **Bestuur**

In april 2021 is Dirk Duijzer afgetreden als penningmeester en vervangen door Wim Verheugt. Verder zijn er in 2021 geen bestuurswisselingen geweest.

Eind 2021 bestond het bestuur uit:

- Hans Dam, voorzitter
- Wim verheugt, penningmeester
- Peter van Mondfrans, secretaris
- Anna von der Heijdt, alg. bestuurslid
- Susanne van Suylekom, , alg. bestuurslid
- Pieter van der Grift, alg. bestuurslid

[N.B. Pieter van der Grift is in februari 2022 teruggetreden als bestuurslid]

Het voltallige bestuur is 8x bijeen geweest voor overleg in 2021. Daarnaast zijn er nog diverse kleinere overleggen geweest.

### **Leden**

Op 1 januari 2021 had de ECB 223 leden. Op 31 december 2021 waren dit er 286.

Er is dus een voorzichtige groei met bijna 30% in het aantal leden.

We zien dat een deel van de leden die binnenkomen op een inkoopactie, woningadvies of via warmtescan niet voor een volgend jaar blijft.

### **ALV's**

Er is 2021 één ALV gehouden, op 22 juni.

### **Nieuwsbrieven, pers en website**

Er zijn in het jaar 2021 vanuit de ECB 5 nieuwsbrieven verzonden, naar ruim 700 mailadressen.

En er zijn in BunniksNieuws 3 nieuwsberichten over ons gepubliceerd:

- Over de Zonneweide Werkhoven en de rol van ECB
- Over de ALV en beslissing over samenwerking rond A12 project
- Onze ingezonden brief "De Energie Coöperatie Bunnik kiest óók voor wind"

De ECB website heeft in 2021 bijna 6800 page views gehad, dat is iets lager dan in 2020 (6500 page views). Dit komt waarschijnlijk omdat we waat minder actief zijn geweest met het plaatsen van berichten.

## 8 Financiën

Onderstaand vindt u een overzicht van de financiële resultaten over 2021 en, ter vergelijking, over 2020. Te zien is dat we in 2021 een licht negatief resultaat hebben geboekt, nadat 2020 een positief resultaat opleverde.

Opgemerkt moet worden dat merendeel van de ontwikkelkosten voor het A12 zonnepark gefinancierd is met een lening van het "Ontwikkelfonds Energiecoöperaties". Meer details zijn te vinden in de volledige jaarrekening.

	2021		2020	
	€	%	€	%
Netto-omzet	43.905	100,0%	41.126	100,0%
Inkoopwaarde van de omzet	24.177	55,1%	-	0,0%
<b>Bruto bedrijfsresultaat</b>	<b>19.728</b>	<b>44,9%</b>	<b>41.126</b>	<b>100,0%</b>
Overige personeelskosten	16.925	38,6%	23.840	58,0%
Verkoopkosten	286	0,7%	-	0,0%
Algemene kosten	4.980	11,3%	2.700	6,6%
<b>Som der kosten</b>	<b>22.191</b>	<b>50,6%</b>	<b>26.540</b>	<b>64,6%</b>
<b>Bedrijfsresultaat</b>	<b>-2.463</b>	<b>-5,7%</b>	<b>14.586</b>	<b>35,4%</b>
Rentelasten en soortgelijke kosten	-283	-0,6%	-194	-0,5%
<b>Som der financiële baten en lasten</b>	<b>-283</b>	<b>-0,6%</b>	<b>-194</b>	<b>-0,5%</b>
<b>Resultaat voor belastingen</b>	<b>-2.746</b>	<b>-6,3%</b>	<b>14.392</b>	<b>34,9%</b>
Belastingen	453	1,0%	-2.374	-5,8%
<b>Resultaat na belastingen</b>	<b>-2.293</b>	<b>-5,3%</b>	<b>12.018</b>	<b>29,1%</b>

### Urenbesteding coördinator

In de onderstaande tabel vindt u de globale verdeling van uren van de vaste coördinator van de ECB. Een meer gedetailleerd overzicht per project/activiteit is beschikbaar.

Soort activiteit	2019	2020	2021
Projectontwikkeling zon/wind, excl. A12	63	54	185
Ontwikkeling A12 project			193
Warmtetransitie	17	162	46
informatievoorziening algemeen	58	46	31
Advisering aan leden	37	33	14
Intern (bestuur, administratie)	83	84	125
<b>Totaal</b>	<b>256</b>	<b>379</b>	<b>593</b>

## 9 Plannen 2022

In 2022 zal in ieder geval het ontwikkelwerk aan het A12 zonnepark voortgezet worden. Daarnaast zal waarschijnlijk crowdfunding voor één of meer zonneveldprojecten (A12 en parken bij Werkhoven) vorm moeten krijgen.

Ook activiteiten rond warmtetransitie, algemene voorlichting en wellicht een inkoopactie zullen weer aandacht krijgen na de verminderde aandacht tijdens het coronajaar 2021.

Ook zullen we proberen het ledenbestand uit te bouwen, bijv. door middel van een inkoopactie en spreekuren. Versterking van ons team vrijwilligers dat warmtescans en woningadviezen uitvoert is gewenst, mede gelet op de sterk gestegen energieprijzen en het risico van energie-armoede bij huishoudens.

Communicatie naar buiten mag meer aandacht krijgen, versterking op dit vlak is gewenst. Verder hopen we dat er vanuit de gemeente nog ruimte gevonden kan worden voor het verlenen van een exploitatiesubsidie, aangezien onze inkomsten uit contributies en adviesdiensten zeer beperkt zijn. Verhoging van onze tarieven in deze vinden we onwenselijk. Inkomsten vanuit opwekprojecten zijn voor de komende paar jaar helaas nog niet te verwachten.