

De energietransitie: alweer een (turbulent) jaar verder!

Het eCoBuren katern "Samen op weg naar een duurzame toekomst verscheen eind 2021. Inmiddels zijn we een jaar verder. Een jaar waarin superveel is gebeurd. De noodzaak om maatregelen te nemen tegen de verdere achteruitgang van onze leefomgeving is schrikbarend toegenomen. Anderzijds, wanneer de nood hoger wordt nemen ook de kansen toe.

Het bewustzijn om echte stappen te zetten groeit, bij de overheid maar ook bij ons zelf, bij onze huishoudens en onze ondernemers. Er komt ruimte en er komen nieuwe ideeën. In dit artikel schetsen we activiteiten van het afgelopen jaar die doorlopen naar de komende jaren.

Een citaat van 1 van onze ondernemers: Mét mij gaan velen van onze generatie de gevolgen van het "niets" doen waarschijnlijk niet ervaren, althans dat denken velen. Maar dat onze kinderen de prijs betalen staat wel vast.

Dus ja, verantwoordelijkheidsgevoel is voor mij een belangrijke motivatie.

Dat we dit niet alleen kunnen maar samen op moeten trekken is eigenlijk geen vraag meer maar een feit. eCoBuren wil als energie coöperatie samenwerken met alle belangengroepen in de gemeente, met de gemeente zelf en met collega coöperaties in onze regio Rivierenland.

De energie transitie houdt immers niet op aan de gemeentegrens en wat nog belangrijker is de opgave waar we voor staan is simpelweg te groot om alleen te willen doen. Bovendien gaat het alleen niet snel genoeg en in dat geval is het gewoon weggooiën van toch al beperkte middelen.

Belangrijke ontwikkelingen in 2022 - waarom nu echt stappen zetten?

Ondanks belangrijke andere ontwikkelingen blijft de kwaliteit van onze samenleving de belangrijkste noodzaak.

De onrust veroorzaakt door de stikstofcrisis behoeft geen nadere toelichting.

De biodiversiteit holt achteruit.

De zorgen om onze weidevogels zijn zeer terecht maar waarom dan toch de grote hoeveelheid raagrass voor onze koeien?

Zonder volledig te zijn moeten we natuurlijk ook de prijsontwikkeling noemen op de energiemarkt en de oorlog in Oekraïne waardoor zonneklaar is geworden dat de beschikbaarheid van betaalbare energie niet langer vanzelfsprekend is.

De gevolgen zijn voor iedereen in meer of mindere mate voelbaar.

De algemene ledenvergadering 2022

Het aantal leden groeit gestaag. Hier zijn we erg blij mee.

De ALV heeft zich in 2022 uitgesproken voor lokaal eigendom van duurzame productie-installaties.

Daarnaast wordt onderschreven dat

windenergie naast zonne-energie belangrijk is voor een evenwichtige duurzame energiemix. Een bezoek aan een agrarische ondernemer in Meerkerk wees duidelijk uit dat deze ondernemer met een zonnedak en een kleine windmolen door het jaar heen nagenoeg zelf kon voorzien in zijn energiebehoefte!

De ALV onderschrijft dat zeker voor wind er voldoende draagvlak moet zijn bij de directe omgeving. Met de karakteristieken van onze gemeente biedt een gezamenlijke zoektocht naar locaties voor wind mogelijk toch kansen?



De energiegemeenschap

De Europese unie, de Nederlandse overheid en de samenwerkende energie coöperaties denken na over de energiegemeenschap: Lokaal werken opwekkers van duurzame energie en consumenten samen om op termijn voor iedereen betaalbare duurzame energie te leveren.

Hier is wel wat voor nodig.

Om maar iets te noemen, een nieuwe energiewet die het mogelijk moet maken om onderling opgewekte energie te delen! eCoBuren wil met haar collega coöperaties in Rivierenland hierin een voortrekkersrol spelen.

Onze opwekinstallaties

eCoBuren is inmiddels betrokken bij een vijftal zonneparken binnen de gemeente-grenzen. In 2022 zijn daar bijgekomen het initiatief voor een drijvend zonnepark op De Beldert en het initiatief Essenbos, een innovatief zon-op-land project langs de provinciale weg (N320).



Met een aantal investeerders hebben wij afgesproken om aan het zonnedak op de Hennisdijk een nieuw zon-op-dak project toe te voegen.

Voor alle projecten hebben wij als doel om Lokaal Eigendom zo groot mogelijk te

maken en de opgewekte energie, voor zover wij daar zeggenschap over hebben, ten goede te laten komen aan de (lokale) energiegemeenschap.

Dit laatste geldt overigens ook voor de (bestaande) zon-op-dak installaties. eCoBuren wil hierover graag met de dakeigenaren in gesprek!

Het net zit vol?

Vaak wordt gesteld dat meer opwek niet mogelijk is. We hebben immers een capaciteitsprobleem op onze elektriciteitsinfrastructuur.

Inderdaad een probleem maar door vooral samen naar oplossingen te zoeken is er nog best wat mogelijk. Een voorbeeld uit onze buurgemeente West Betuwe, door slechts een beperkt aantal uren per jaar de windmolens stop te zetten kan de netbeheerder een viertal nieuwe zonne-initiatieven wel aansluiten!

Warmtepilot Zoelmond

Samen met de bewoners van de Kloosterlaan in Zoelmond onderzoekt eCoBuren de mogelijkheden om het aardgasverbruik te verminderen en uiteindelijk daar onafhankelijk van te worden.



Alle woningen zijn door een energieprestatieadviseur (EPA) uitvoerig in kaart gebracht en de bewoners zijn voorzien van een individueel verbeteradvies.

De komende periode wordt onderzocht wat de meest efficiënte manier is om de woningen aardgasvrij van warmte te voorzien, gezamenlijk met een eigen buurtwarmtenet, of individueel met een eigen warmtepomp.

De energiecoach - eerste hulp bij energiebesparing

"Na het bezoek van de energiecoach besloten Simone en Robert uit Beusichem om de dakrenovatie te combineren met extra isolatie. In november wordt de spouw geïsoleerd en als het meezit komen er binnenkort zonnepanelen op het vernieuwde dak".



Waar begin je nu met energiebesparing: zonnepanelen, dakisolatie, vloerisolatie of

toch het oude dubbelglas vervangen door HR++ glas? Nodig dan gratis een energiecoach uit bij je thuis. De energiecoach geeft je tips over hoe jij energie kan besparen en je jouw energierekening kan verlagen. Als je in een koopwoning woont, kan de energiecoach je ook inzicht geven in wat er nog meer mogelijk is om jouw woning energiezuinig te maken. Plan gratis een energiecoach op:
www.energieloketburen.nl/energiecoach

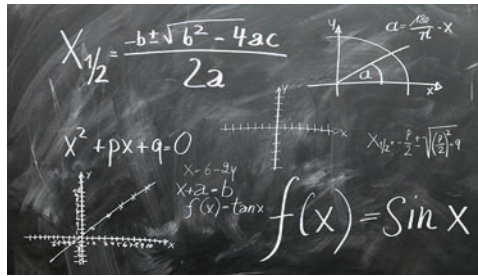
Isolatiecampagne voor de hele gemeente Buren

In 2023 wil de gemeente Buren vaart maken met het energiezuinig maken van woningen bij de minder draagkrachtigen. Hiervoor is eCoBuren gevraagd om mee te denken over een grootschalige campagne, waarbij honderden woningen voorzien worden van betere isolatie.

Met een wijkgerichte aanpak kan bespaard worden op de uitvoeringskosten en profiteren de bewoners van een lagere energierekening. De ervaring van eCoBuren bij de warmtepiloot in Zoelmond kan hierbij goed gebruikt worden.

In gesprek

eCoBuren is een coöperatie en wil met leden, met huishoudens en ondernemers in gesprek, op basis van feiten, om de energietransitie de noodzakelijke versnelling te geven.



eCoBuren wil hierover ook met de gemeente in gesprek, zowel met ambtenaren, het College als de Gemeenteraad. In februari van dit jaar hebben we een verkiezingsdebat georganiseerd.

Hieruit is naar voren gekomen dat we samen moeten zoeken naar de mogelijkheden om deze versnelling te realiseren.

eCoBuren praat met de fracties in de gemeenteraad. In de eerste maanden van 2023 moet dit wat ons betreft resulteren in een raadbrede discussie over onze duurzaamheidsambities, hoe we die kunnen realiseren en waar we die mogelijk moeten verruimen.

Pareltjes

In het zoeken naar verruiming moeten we oog hebben voor "pareltjes".

Wat te denken van "zon-boven-fruit" ter vervanging van de alom aanwezige kappen en "horizontale warmteopslag"?

Overigens, beide voorbeelden waarin we uitgaan van dubbelgebruik van de locatie.



Ondernemend Buren

Ondernemers in Buren willen maar moeten ook hun onderneming verduurzamen. Dit bleek nog maar eens op de door eCoBuren begin november georganiseerde bijeenkomst. Aan het eind van de bijeenkomst is de afspraak gemaakt om geïnteresseerde ondernemers op thema's te organiseren en met elkaar stappen te zetten en van elkaar te leren. Kijk voor de relevante thema's en geef je op via de ondernemerspagina op www.ecoburen.nl

Webinars en online colleges

Het online college over zonnepanelen-technologie, door professor Arthur Weeber van TNO/TU Delft, was met meer dan 100 bezoekers een hoogtepunt in de lange reeks van webinars en colleges. In een uurtje werden inwoners van onze gemeente bijgepraat over de nieuwste ontwikkelingen en geïnformeerd over diverse energiebesparende maatregelen. Mis ze niet en meld je aan voor de nieuwsbrief van eCoBuren op www.ecoburen.nl