

## Informatiebrochure Collectief Zon (2023)

### Introductie

LochemEnergie stelt zich tot doel om iedereen zoveel mogelijk een gelijke kans te geven om duurzame energie voor eigen gebruik op te wekken. Bijvoorbeeld met zonnepanelen. Dus niet alleen bezitters van een eigen huis met een gunstig gelegen dak. Ook huurders, en mensen wiens dak niet gunstig ligt ten opzichte van de zon, of in de schaduw staat van bomen. Of als je een rieten kap hebt waar de zonnepanelen niet op kunnen.

Voor de leden van LochemEnergie die niet zelf kunnen of willen investeren in zonnepanelen op eigen dak hebben we een oplossing: COLLECTIEF ZON!



**De Schoolt - Kring van Dorth**

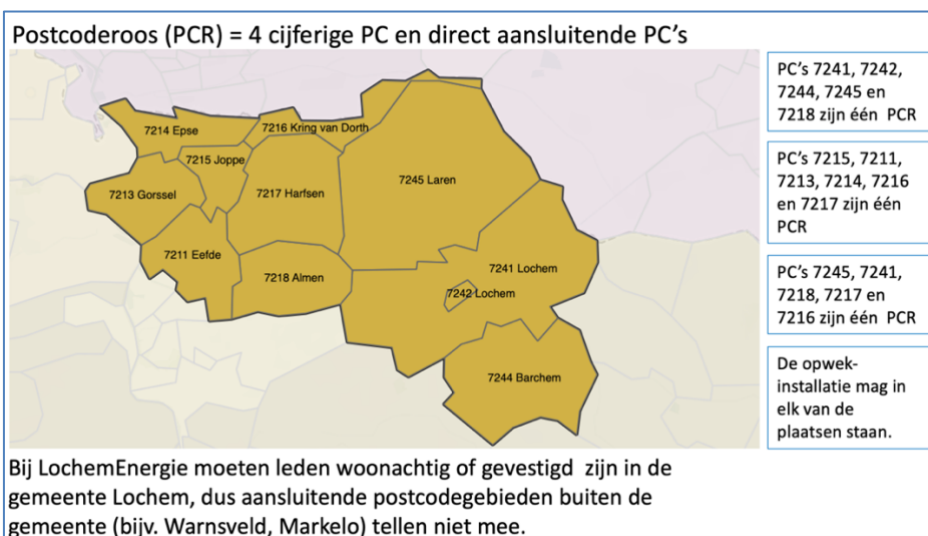
Binnen onze gemeente hebben we inmiddels al 9 collectieve zonnedaken gerealiseerd. Bij elkaar goed voor bijna 250.000 kWh per jaar. De meest recente is het zonnedak op Stal De Schoolt in Kring van Dorth, met 200 panelen, en momenteel vinden voorbereidingen plaats voor nog meer daken.

### Nieuwe zonneparken, nieuwe regeling

Met ingang van 1 april 2021 is de wet- en regelgeving voor coöperaties die collectieve zonparken willen bouwen, veranderd en verbeterd. Leden van de coöperatie LochemEnergie kunnen hiermee gesubsidieerd een mooie vergoeding krijgen voor de stroom die ze met zonnepanelen op andermans dak opwekken. De regeling die we daarvoor gebruiken heet officieel Subsidieregeling Coöperatieve energieopwekking (SCE), maar, omdat de postcodegebieden nog steeds een rol spelen, blijven we hem maar aanduiden als "Postcoderoosregeling". Deze regeling is 15 jaar lang gegarandeerd door de overheid. Zolang de stroomprijs echter zo hoog blijft als tegenwoordig (2022/2023), keert de overheid geen subsidie uit maar ontvangen wij minimaal hetzelfde uit de verkoop van de stroom. Daarmee betalen we dan uw opbrengst.

### Postcoderoos: Dat werkt als volgt:

Om deel te kunnen nemen in zo'n zonnepark moet een lid wonen of gevestigd zijn in de postcoderoos waarin ook het zonnepark komt te liggen. Zie bijvoorbeeld het kaartje waar verschillende postcoderozen zijn weergegeven. De opwekinstallatie mag in elk van de 'blaadjes' van een roos staan.



### Waar komt zo'n zonnepark?

Voor een nieuw zonnepark is doorgaans een groot en voldoende sterk dak nodig (zonder asbest), of een stuk grond. Onze voorkeur gaat altijd uit naar een dak, omdat je dan dubbel gebruik kunt maken van dezelfde ruimte. Degene die zijn of haar dak ter beschikking stelt, krijgt daar een beperkte vergoeding voor, en kan soms zelf ook deelnemer zijn. Ook kan een dakeigenaar na afloop van de 15 jaar waarin de deelnemers participeren, de exploitatie van het zonnedak samen met LochemEnergie voortzetten. De panelen gaan wel 30 jaar mee.

De dakeigenaar kan zo laten zien dat hij of zijn organisatie maatschappelijk verantwoord bezig is, en dat kan ook zakelijk voordeel opleveren.



Panelen op gemeentehuis Lochem

Om 200 panelen te kunnen plaatsen is een plat dak nodig van ca. 600 m<sup>2</sup>, of een schuin dak van ca. 400 m<sup>2</sup>. Een zonnepark van 200 panelen levert voldoende stroom voor ongeveer 15-20 huishoudens (bij een jaarlijks verbruik van ca. 3500 kWh).

Deelname is met de nieuwe regeling niet meer beperkt tot uw energieverbruik thuis. Wel moet een deelnemer zelf een kleinverbruik aansluiting hebben (max. 3 x 80A).



In 2021 aangelegd zonnedak op dorps huis 't Onderschoer in Barchem

### Hoe kan een lid meedoen?

Leden geven zich in eerste instantie vrijblijvend op om te participeren en worden dan op een "wachlijst" geplaatst. Bij voldoende deelnemers kan worden begonnen met de voorbereiding van een nieuw zonnepark. In principe geldt: Wie het eerst komt...

Er zijn twee varianten mogelijk om een zonnepark te exploiteren. Per te ontwikkelen zonnepark kan het verschillen of één of beide opties van toepassing zijn. Het verschil zit erin dat deelnemers in het ene geval vooraf mee-investeren in de panelen, het alternatief is dat ze deelnemen door betaling in maandelijkse termijnen.

- Zelf mee-investeren: Je betaalt vooraf een bedrag (inleg kapitaal) waarmee de coöperatie panelen kan kopen, en je ontvangt dan een "zocertificaat", wat recht geeft op jouw gedeelte van de opbrengst. Dit lijkt het meest op het kopen van panelen voor op je eigen huis.
- Maandelijkse termijnen: Deze variant vereist dat LochemEnergie op andere wijze de financiering regelt, en dat betekent dat in de kosten ook een rentecomponent zit. Voordeel is natuurlijk dat je geen investering vooraf hebt, maar maandelijks een inleg betaalt voor paneeldelen. Deze geven dan ook weer recht op jouw gedeelte van de opbrengst.

Per project dat ontwikkeld wordt kan de concrete situatie voor dat project worden geschetst. Als u op de wachlijst staat ontvangt u die informatie zodra die beschikbaar is.

### Hoe krijg ik mijn deel van opbrengst van de panelen?

Afhankelijk van het jaar waarin de subsidie wordt toegekend wordt in het contract dat u met de coöperatie afsluit een vast vergoedingsbedrag per opgewekte kWh bepaald. Die vergoeding wordt z.s.m. na afloop van elk productiejaar aan de deelnemers uitgekeerd (2021: € 0,112; 2022: € 0,0869; 2023 € 0,092 bij een zonnedak van niet meer dan 200 panelen).

Aangezien de coöperatie de juridische en economische eigenaar van het zonnepark is, verkoopt zij de opgewekte stroom aan een energieleverancier. Naast de subsidie is dan ook winstdeling mogelijk als de verkoop van de stroom meer oplevert dan de kosten voor beheer & onderhoud, verzekering, keuring, netbeheer etc. Na afloop van het project kan dan (een deel van) het nettoresultaat beschikbaar gesteld worden aan de deelnemers. Ook dat wordt in uw contract geregeld

### Wat kost het om te mee te doen?

De kosten hangen natuurlijk samen met de specifieke omstandigheden van het te bouwen zonnepark. Naast de kosten van de zonnepanelen en omvormers spelen zaken als: Wat voor aansluitkosten berekent de netbeheerder? Hoeveel bekabeling is nodig? Zijn er speciale voorzieningen nodig om de panelen te kunnen plaatsen? Enzovoort. De prijzen op de wereldmarkt zijn wel gestegen t.o.v. 2021/2022. Elke keer als er een zonnepark wordt voorbereid zullen de gegadigden geïnformeerd worden over de precieze kosten en geschatte opbrengsten. Dit laatste is ook in belangrijke mate afhankelijk van de vraag hoeveel zonne-uren we in een jaar krijgen. Daar hebben we weinig invloed op...

### Is het iets voor mij?

Er is met de komst van de nieuwe regeling bijna geen verschil meer tussen zonnepanelen op eigen dak, en zonnepanelen in een collectief park. Iedereen kan dus in principe zijn eigen stroomverbruik zelf duurzaam en lokaal opwekken. Sterker nog, in de nieuwe regeling mag je ook méér dan je eigen verbruik via collectieve panelen opwekken. Enige eis is dat er een minimaal aantal deelnemers per project van toepassing is. Vanuit LochemEnergie willen we dat vooral stimuleren, naast andere zaken zoals het besparen van energie.

Voor u als maatschappelijk bewuste burger of ondernemer is er dus eigenlijk ook geen drempel meer om mee te doen. Kunt u zonnepanelen op uw eigen huis kwijt: doe dat dan vooral! U ziet dan direct resultaat op uw energienota. Heeft u geen geschikt dak? Meld u dan bij LochemEnergie en geef u op als gegadigde voor deelname in een nieuw collectief park. Opgeven verplicht u tot niets, behalve dat u lid moet zijn van LochemEnergie, en pas als er een concreet contractvoorstel gedaan wordt kunt u beslissen of u al dan niet meedoet en voor hoeveel certificaten.

Twijfelt u nog of uw dak geschikt is? Kijk dan op [www.zonatlas.nl/lochem](http://www.zonatlas.nl/lochem) en u kunt zo de geschiktheid van uw huis zien.

### En nu?

Interesse? Schrijf u in via de inschrijfmodule op de website:

[lochemenergie.net/collectief](http://lochemenergie.net/collectief)

Of stuur een e-mail naar [info@lochemenergie.net](mailto:info@lochemenergie.net) met de volgende tekst:

“Zet mij svp op de wachtlijst voor collectief zon”, en vermeld uw naam en adresgegevens, telefoonnummer, en als u nog geen lid bent uw IBAN-nummer voor de contributie (€ 25,50 per jaar).



**Veel zon gewenst!**