

Bespaar direct op je energiekosten



- **Energie besparen**
- **Geld besparen**
- **Opbrengst voor de leden**
- **Leden wonen in de postcoderoos**
- **Energie opwekken op het dak van een ander**

www.de-groenedraad.nl

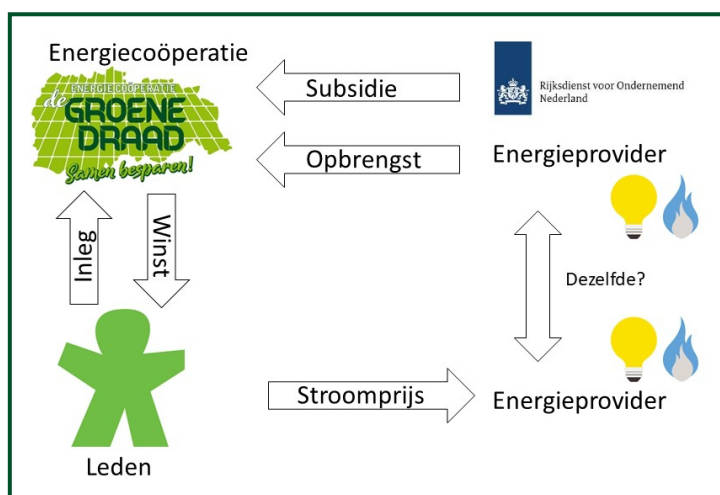
Wil je meehelpen om duurzame energie te produceren, maar je weet niet hoe? Word dan lid van Energiecoöperatie de Groene Draad U.A. Je helpt dan mee om collectief zonnepanelen te plaatsen op een dak bij jou in de buurt. Het geeft je invloed op toekomstige ontwikkelingen en je hebt een mooie terugverdientijd. Je mag inleggen wat je wilt. De enige voorwaarde is dat je kleinverbruiker bent.

Woon je, net als wij, in en rondom postcode 7255, dan kun jij je ook aansluiten bij de Groene Draad

Energiecoöperatie de Groene Draad U.A. is een ledencoöperatie, die duurzame energie gaat produceren met zonnepanelen. De leden zijn samen eigenaar van de coöperatie. Als lid kun je meedenken, meebeslissen en meeprofiteren.

Een energiecoöperatie is heel wat anders dan een energieleverancier zoals Greenchoice of Nuon. Dit zijn commerciële bedrijven die energie verkopen en gericht zijn op het maken van winst.

Hoe werkt het financieel?



Iemand wordt lid van de Groene Draad door certificaten te kopen (de inleg). Met de inleg van alle leden samen koopt de Groene Draad zonnepanelen. Deze panelen worden op het dak van een schuur of bedrijf gelegd. Daarna start de productie van duurzame energie.

Leden betalen de normale prijs voor hun stroom bij hun eigen energieleverancier. Ze krijgen gegarandeerd 15 jaar lang jaarlijks subsidie voor de energie die via hun certificaten wordt opgewekt. Deze subsidie is een groot deel, namelijk bijna 40%, van je stroomprijs.

De opgewekte energie verkoopt de Groene Draad aan een energieprovider. Deze opbrengst samen met de subsidie van het Rijk zijn de inkomsten van de coöperatie waarmee de vaste kosten worden betaald. Wat overblijft, is de winst. De leden bepalen wat daarmee gebeurt.

(Fossiele) energie besparen

Je wilt meehelpen om duurzame energie op te wekken, maar je kunt of wilt geen zonnepanelen op je eigen dak plaatsen. Redenen hiervoor kunnen zijn dat je geen of een te klein dak hebt, je dak niet geschikt is, het de verkeerde richting heeft of dat de kosten van een eigen installatie te hoog zijn.

Je helpt zo mee om duurzame energie op te wekken. Door elke kWh duurzaam opgewekte stroom komt er 0,5 kg minder CO₂ in de lucht.

Geld besparen

De Groene Draad maakt gebruik van de Subsidieregeling Coöperatieve Energieopwekking (SCE). Jaarlijks ontvangt de Groene Draad daaruit subsidie voor de opgewekte stroom. Deze subsidie wordt na verrekening van kosten naar rato verdeeld naar de leden.

De energierekening voor leden van de energiecoöperatie is daardoor veel lager dan bij de gebruikelijke energieleveranciers, omdat elk lid 15 jaar lang subsidie krijgt over de energie die via zijn certificaten wordt opgewekt! Dit betekent dat je in ongeveer 10 jaar tijd je inleg hebt terugverdiend (zie rekenvoorbeeld).

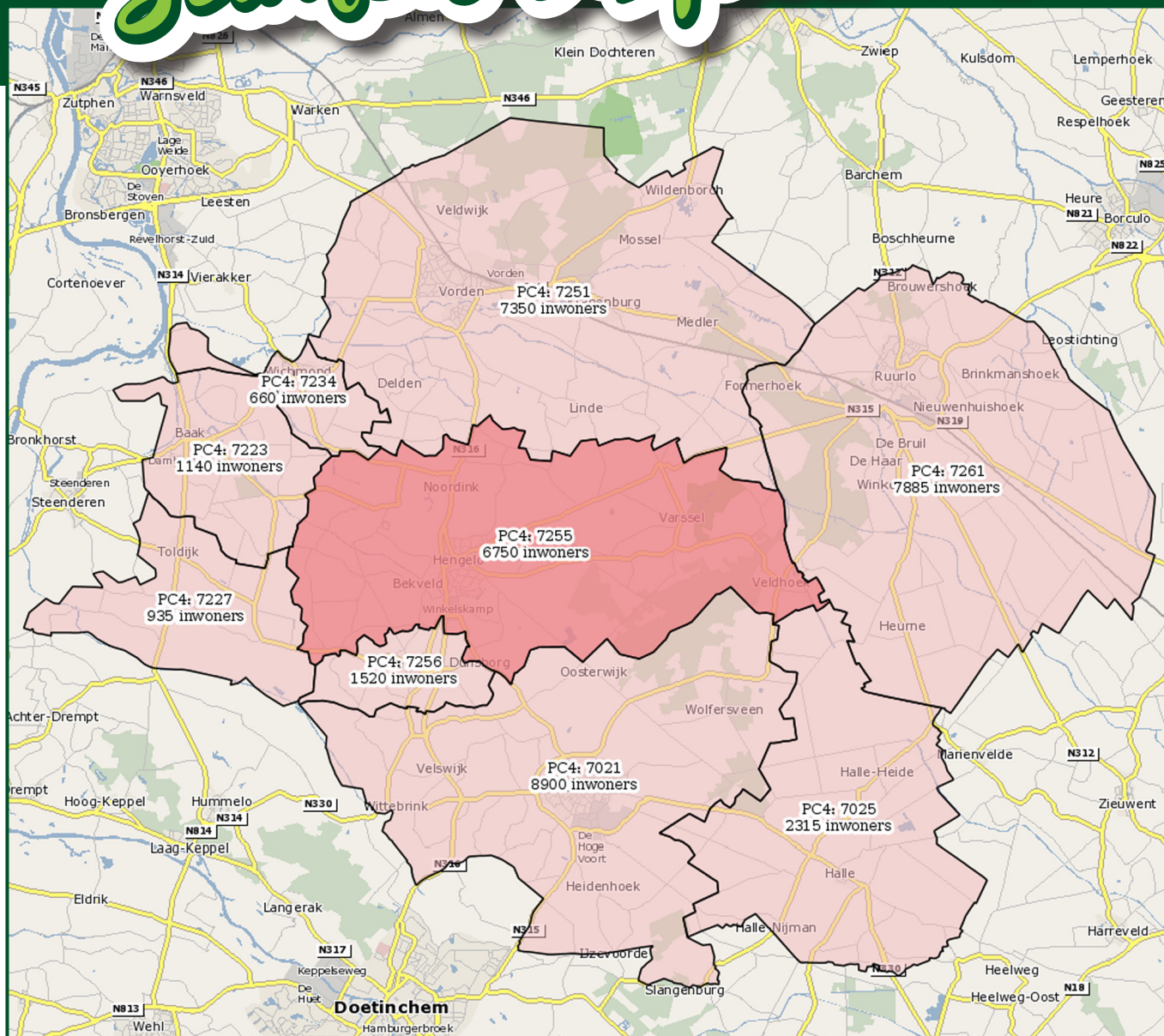
Als je lid bent van een energiecoöperatie is het rendement bijna net zo hoog als met de salderingsregeling voor eigen panelen.

Rekenvoorbeeld

Een certificaat heeft een opbrengst van ongeveer 250kWh/jaar. Aan subsidie komt via de SCE jaarlijks circa € 20,- beschikbaar per certificaat. Vanwege wisselende markt-prijzen kunnen daar fluctuaties in zitten.

Een gemiddeld huishouden gebruikt per jaar 3500 kWh aan stroom. Dat zijn ongeveer 14 certificaten. Dat kost inclusief de netbeheerkosten en de belasting ongeveer € 800,- bij je energieprovider. Bij 14 certificaten compenseer je 14 x €20,- = € 280,-. Dat is meer dan 25% van het bedrag wat je nu betaalt voor stroom.

Gamen besparen!



Leden wonen in de postcoderoos

Iedereen, die in de zogenaamde postcoderoos woont, kan lid worden van de coöperatie: huurders, woningeigenaren en ondernemers. Je moet wel een eigen energierekening hebben en kleinverbruiker zijn, dus een aansluiting hebben van maximaal 3x80A.

Om lid te worden koop je één of meer certificaten. Je kunt zoveel certificaten aanschaffen als je wilt. Er is geen verband met je eigen energieverbruik. Een certificaat kost rond € 250,-. De prijs van een certificaat wordt definitief nadat vaststaat wat de diverse kosten zijn om de installatie te realiseren.

Om voor subsidie van de provincie Gelderland in aanmerking te komen heeft de Groene Draad minimaal 50 leden

nodig die in de postcoderoos wonen. Er zijn nu al zo'n 700 energiecoöperaties in Nederland.

Door gebruik te maken van de SCE krijgt de coöperatie gegarandeerd 15 jaar lang jaarlijks subsidie van de Rijksoverheid voor de opgewekte energie. Deze subsidie wordt na verrekening van kosten naar rato verdeeld naar de leden.

De postcoderoos van de Groene Draad:

7255 Hengelo	7021 Zelhem
7234 Wichmond	7227 Toldijk
7251 Vorden	7223 Baak
7261 Ruurlo	7256 Keijenburg
7025 Halle	

Samen besparen!



Opbrengst voor de leden

De elektriciteit die de energiecoöperatie produceert wordt teruggeleverd aan het net. Daarvoor krijgt de coöperatie een vergoeding: de opbrengst. Samen met de subsidie uit de SCE zijn dit de inkomsten van de coöperatie. Na aftrek van de diverse kosten blijft de winst van de coöperatie over. De leden bepalen samen wat er met de winst gebeurt. Dat kan in de vorm van een bijdrage aan een goed doel in de lokale gemeenschap of als een winstuitkering. Dit wordt vastgesteld door de ALV (*Algemene Leden Vergadering*).



Energie opwekken op het dak van een ander

De zonnepanelen van de energiecoöperatie worden collectief op één of meer daken gelegd van instanties of bedrijven die hun daken hiervoor beschikbaar stellen. Deze daken moeten wel binnen de postcoderoos liggen.

Voor elk dak moet naast de gewone aansluiting van de eigenaar een aparte aansluiting voor de energiecoöperatie worden aangelegd. Dit wordt door de netbeheerder gedaan.

Certificaten verkopen of overdragen

Wanneer je verhuist binnen of buiten het postcoderoosgebied, kun je gewoon lid blijven en gebruik blijven maken van dezelfde certificaten.

Wil je je certificaten toch verkopen, vanwege privé omstandigheden, dan wordt eerst de waarde ervan vastgesteld. Vanwege afschrijving worden de panelen als ze ouder worden langzaam minder waard. Met een rekenmodel kan op elk moment de waarde van een certificaat worden bepaald. De certificaten kunnen voor die prijs aan een andere inwoner binnen de postcoderoos worden verkocht.

De ervaring bij andere energiecoöperaties is dat er altijd wel iemand de certificaten wil overnemen. Bijvoorbeeld aan mensen die op een reservelijst staan.

Lening

Niet iedereen heeft geld beschikbaar voor de aanschaf van certificaten om mee te kunnen doen. Bij de gemeente kan een duurzaamheidslening worden afgesloten zodat je toch certificaten kan kopen. De rente hierop is op dit moment zeer laag en gerekend over 15 jaar heb je toch een mooi positief resultaat.

Tot slot

De initiatiefnemers zijn mensen uit jouw omgeving die zich vrijwillig inzetten voor het opwekken van duurzame energie uit zorg voor het klimaat. Je kunt de onderstaande contactpersonen persoonlijk aanspreken voor meer informatie.

Word nu lid en meld je aan bij een van de contactpersonen of via e-mail.



Contactpersonen en initiatiefnemers:

Quirine Dekker, Hengelo:	06-15274844
Gerard Oud, Hengelo:	06-30381484
Martijn Bos, Hengelo:	06-55847978
Willem van Kleef, Velswijk:	06-54374658

Meer informatie: www.de-groenedraad.nl