

## **Cata / Cedel Duurzame Energie**

### **Zelf uw elektriciteit opwekken met zonnepanelen**

Het kan u niet ontgaan zijn dat er momenteel zeer veel ontwikkelingen zijn op het gebied van duurzame energie. Ook u kunt hier deel van uit maken door middel van het plaatsen van zonnepanelen. Cata Subsidie informatie- en adviesbureau doet u een speciaal aanbod om mee te doen in de volgende jaarlijkse subsidieronde. Cata werkt samen met Cedel Duurzame Energie. Bij toekenning van de subsidie kan Cedel de plaatsing voor de panelen bij u verzorgen.

### **De werking van zonnepanelen**

Als er licht op de zonnepanelen valt wordt er elektrische stroom opgewekt. Hoe meer licht, hoe meer stroom. De panelen worden aangesloten op een omvormer die de opgewekte stroom aan het elektriciteitsnet kan leveren. Deze stroom kan direct in het pand gebruikt worden (de elektriciteitsmeter loopt dan langzamer of staat stil). Als er meer stroom wordt opgewekt dan in huis gebruikt wordt, gaat de stroom terug naar de energiemaatschappij en loopt de elektriciteitsmeter terug.

### **Subsidie**

Het probleem van duurzame energie is dat het naar de huidige maatstaven nog prijzig is. De overheid probeert door middel van subsidies duurzame energie interessanter te maken. Zonder subsidie kost het nog wel 15 jaar om de investering terug te verdienen. Wanneer u aanspraak maakt op subsidies wordt deze terugverdientijd verkleind naar 5 tot 10 jaar. Aangezien zonnepanelen wel 30 jaar meegaan, kunt u bedenken dat het een investering is die op lange termijn een zeer hoog rendement behaalt.

### **SDE subsidie binnenkort open**

Zoals gezegd draagt de overheid bij in de financiering van zonnepanelen. Via verschillende wegen is er subsidie te krijgen. De interessantste hiervan is de SDE regeling die een bijdrage geeft voor elke opgewekte kW/h. De overheid investeert veel geld via deze regeling en u kunt hiervan meeprofiteren. Aangezien deze SDE regeling zo interessant is, zal de vraag hiernaar ook groot zijn. Het is gebruikelijk dat er op de dag dat de regeling geopend wordt, meteen een veelvoud van het beschikbare budget wordt aangevraagd. Vervolgens vindt er een loting plaats, die bepaald welke partijen een subsidie toekenning ontvangen. Er is voor u ook een kans om mee te doen aan deze regeling en een bijdrage te krijgen voor het opwekken van energie.

### **Overige subsidies**

Naast deze regeling zijn er ook nog andere wegen om een deel van uw investeringsbedrag vergoed te krijgen. De mogelijkheden hiervoor zijn per partij weer verschillend. Wij zijn in staat om een optimaal subsidieadvies op maat te geven. Afhankelijk van welke subsidies u toegewezen krijgt, is de aanschafprijs binnen 5 jaar (alle subsidie) tot 15 jaar (geen subsidie) terugverdiend.

## Uw systeem

Om mee te doen aan de subsidieaanvraag is het van belang om aan te geven wat voor systeem goed zou passen bij uw situatie en vervolgens het formulier in te vullen.

Bepaal aan de hand van onderstaand schema met voorbeelden hoeveel panelen u wilt. Dit is afhankelijk van het dakoppervlak, uw energieverbruik en het budget dat u besteden wilt.

Aantal panelen	Totaal aantal m2	Hoeveelheid kWh per jaar	Totaal aantal Wp	Richtprijs*) excl. installatie en excl. BTW	Richtprijs*) excl. installatie en incl. BTW	Voordeel**) na 15 jaar
6	8,8	1020	1200	€ 3.173	€ 3.776	€ 7.252
9	13,2	1530	1800	€ 5.034	€ 5.990	€ 10.878
12	17,6	2040	2400	€ 6.307	€ 7.505	€ 14.504
15	22,1	2550	3000	€ 7.552	€ 8.987	€ 18.131
20	29,4	3400	4000	€ 10.141	€ 12.068	€ 24.174
25	36,8	4250	5000	€ 12.136	€ 14.442	€ 30.218
30	44,1	5100	6000	€ 14.211	€ 16.911	€ 36.261
38	55,9	6460	7600	€ 17.986	€ 21.403	€ 45.613
50	73,5	8500	10000	€ 22.623	€ 26.921	€ 52.498
75	110,3	12750	15001	€ 37.375	€ 44.476	€ 82.238
500	735,1	80000	100000	€ 246.263	€ 293.053	€ 516.000

\*) Prijspeil 1 februari 2010, installatie afhankelijk van situatie ter plaatse. \*\*) Bestaande uit subsidie, terugleververgoeding en besparing

## Algemene gegevens van uw systeem

A. Aantal panelen of aantal Wp waarvoor u subsidie voor wilt aanvragen (u hoeft zich niet aan bovenstaande voorbeelden te houden): .....stuks/.Wp

B. Zijn de zonnepanelen eerder gebruikt? Ja / Nee

C. Worden de zonnepanelen geplaatst naast een bestaand systeem? Ja / Nee

D. Waarop wordt de Zonnepanelen geïnstalleerd (bv woning, schuur, vrije opstelling, etc.):.....

E. Zijn er nog andere gegevens, die voor de aanvraag van belang kunnen zijn?

Nee/ ja namelijk: .....

- Cata verzorgt deze subsidieaanvraag op 'No cure no pay' basis, tegen 5% van de toegezegde subsidie.
- Cata verzorgt deze subsidieaanvraag voor een vast bedrag van € 150,-

Tegen de genoemde tarieven zal Cata zorg dragen voor de aanvraag van de subsidie. Bij toekenning van de subsidie wordt het bedrag kwijtgescholden, indien een installatie wordt besteld bij Cedel BV.

Paraaf: .....

**Gelieve het ingevulde formulier te retourneren aan:  
CATA BV, Postbus 445, 9400 AK ASSEN**